

주식회사 LG화학

재 무 제 표 에 대 한

감 사 보 고 서

제 6 기

2006년 01월 01일부터
2006년 12월 31일까지

제 5 기

2005년 01월 01일부터
2005년 12월 31일까지

삼 일 회 계 법 인

목 차

	페이지
외부감사인의 감사보고서	1 - 2
재 무 제 표	
· 대 차 대 조 표	3 - 5
· 손 익 계 산 서	6 - 8
· 이익잉여금처분계산서	9
· 현 금 흐 름 표	10 - 12
· 재무제표에 대한 주석	13 - 84
주 요 경 영 지 표	85 - 88
내부회계관리제도 검토의견	89
· 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서	90 - 91
· 회사의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서	92

외부감사인의 감사보고서

주식회사 LG화학
주주 및 이사회 귀중

본 감사인은 첨부된 주식회사 LG화학의 2006년 12월 31일과 2005년 12월 31일 현재의 대차대조표와 동일로 종료되는 양 회계연도의 손익계산서, 이익잉여금처분계산서 및 현금흐름표를 감사하였습니다. 이 재무제표를 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며 본 감사인의 책임은 동 재무제표에 대하여 감사를 실시하고 이를 근거로 이 재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 자산총액의 5.6%와 7.6% 및 동일로 종료되는 양 회계연도의 법인세비용차감전순이익의 4.8%와 7.6%를 차지하고 있는 영파락금융흥화공 등의 일부 피투자회사에 대한 지분법적용투자주식 및 지분법적용평가손익에 대해서는 타 감사인이 실시한 감사결과를 이용하였습니다.

본 감사인은 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 실시하였습니다. 이 기준은 본 감사인이 재무제표가 중대하게 왜곡 표시되지 아니하였다는 것을 합리적으로 확신하도록 감사를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 감사는 재무제표상의 금액과 공시내용을 뒷받침하는 감사증거에 대하여 시사의 방법을 적용하여 검증하는 것을 포함하고 있습니다. 또한 감사는 재무제표의 전반적인 표시내용에 대한 평가뿐만 아니라 재무제표 작성을 위해 경영자가 적용한 회계원칙과 유의적 회계추정에 대한 평가를 포함하고 있습니다. 본 감사인이 실시한 감사가 감사의견 표명을 위한 합리적인근거를 제공하고 있다고 본 감사인은 믿습니다.

계속 :

본 감사인과 타 감사인의 감사결과를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 재무제표가 주식회사 LG화학의 2006년과 2005년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 이익잉여금의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

감사의견에 영향을 미치지 않는 사항으로서 재무제표에 대한 주석 30에서 설명하는 바와 같이, 회사는 2006년 1월 1일을 합병기일로 하여 (주)LG대산유화를 흡수합병하였습니다.

서울특별시 용산구 한강로2가 191번지
삼 일 회 계 법 인
대 표 이 사 안 경 태

2007년 3월 5일

이 감사보고서는 감사보고서일 2007년 3월 5일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에, 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

재 무 제 표
대 차 대 조 표

제 6 기 2006년 12월 31일 현재
제 5 기 2005년 12월 31일 현재

주식회사 LG화학

(단위 : 백만원)

과 목	제 6(당) 기		제 5(전) 기	
	금 액		금 액	
자 산				
I. 유 동 자 산(주석30)		1,949,221		1,436,296
(1) 당 좌 자 산		1,080,083		827,446
1. 현금및현금등가물(주석13과 29)		115,830		189,445
2. 매 출 채 권(주석2,4,13,17과 25)		818,384		499,382
3. 단 기 대 여 금		6,311		6,876
4. 미 수 금(주석4와 13)		121,142		100,059
5. 미 수 수 익		1,704		55
6. 선 급 금		1,807		3,062
7. 선 급 비 용		14,130		15,142
8. 단 기 보 증 금		-		50
9. 이연법인세자산(주석21)		127		11,545
10. 기타의당좌자산		648		1,830
(2) 재 고 자 산(주석2,5와 9)		869,138		608,850
1. 상 품		47,064		29,750
2. 재 품		375,421		279,431
3. 반 제 품		104,618		81,859
4. 재 공 품		242		518
5. 원 재 료		212,788		149,709
6. 저 장 품		30,559		17,914
7. 미 착 품		98,446		49,669
II. 고 정 자 산		3,857,295		4,157,103
(1) 투 자 자 산(주석30)		971,263		1,599,426
1. 장기금융상품(주석3)		60		51
2. 장기투자증권(주석6)		1,718		1,939
3. 지분법적용투자주식(주석2,7과 30)		876,622		1,476,532
4. 장기매출채권(주석4)		465		775
5. 장 기 대 여 금(주석26)		276		321
6. 장 기 미 수 금(주석4)		1,054		1,491
7. 보 증 금		39,344		67,611
8. 장기선급비용		20,107		20,470
9. 기타의투자자산		31,617		30,236
(2) 유 형 자 산(주석2,8,9,28과 30)		3,099,022		2,456,822
1. 토 지		430,480		340,755
2. 건 물		764,170		632,960
3. 구 축 물		221,870		138,877
4. 기 계 장 치		1,067,214		901,451
5. 차 량 운 반 구		7,634		7,049
6. 공 기 구		185,926		165,431
7. 비 품		50,623		48,464
8. 기타의유형자산		1,848		-
9. 건설중인자산		324,841		179,757
10. 미 착 기 계		44,416		42,078
(3) 무 형 자 산(주석10,28과 30)		(-)212,990		100,855
1. 산 업 재 산 권		17,761		10,966

과 목	제 6(당) 기		제 5(전) 기	
	금 액		금 액	
2. 전용시설이용권		1,443		169
3. 개 발 비		66,345		83,392
4. 기타의무형자산		14,818		6,328
5. 부 의 영 업 권(주석2와 30)		(-)313,357		-
자 산 총 계		5,806,516		5,593,399
		=====		=====
부 채				
I. 유 동 부 채(주석30)		1,872,655		1,946,910
1. 매 입 채 무(주석13과 25)		750,762		596,580
2. 단 기 차 입 금(주석11)		25,076		100,224
3. 미 지 급 금(주석13)		516,955		372,834
4. 선 수 금		2,885		3,148
5. 선 수 수 익		1		2
6. 예 수 금		50,488		39,400
7. 미 지 급 비 용(주석14)		42,276		30,452
8. 미지급법인세(주석21)		44,241		63,609
9. 미지급배당금		39		57
10. 유동성장기부채(주석11)		439,932		740,604
II. 고 정 부 채(주석30)		1,316,621		1,207,964
1. 사 채(주석12)		913,798		872,470
2. 장 기 차 입 금(주석2와 12)		196,885		116,335
3. 예 수 보 증 금		6,659		2,873
4. 장기미지급비용		2,459		1,042
5. 퇴직급여충당금(주석2,3과 15)		98,415		80,410
6. 이연법인세부채(주석21과 30)		95,316		111,020
7. 파생상품거래대(주석17)		3,089		23,814
부 채 총 계		3,189,276		3,154,874
자 본				
I. 자 본 금(주석1)		365,432		365,432
1. 보통주자본금		322,126		322,126
2. 우선주자본금		43,306		43,306
II. 자 본 잉 여 금		739,612		739,612
1. 주식발행초과금(주석18)		532,002		532,002
2. 자기주식처분이익(주석21)		841		841
3. 재평가적립금		206,769		206,769
III. 이 익 잉 여 금(주석18)		1,589,744		1,361,989
1. 이 익 준 비 금		49,438		40,335
2. 기업합리화적립금		4,000		4,000
3. 연구인력개발준비금		840,877		705,273
4. 시 설 적 립 금		212,120		212,120
5. 투자손실준비금		164,522		-
6. 처분전이이익잉여금 (당기순이익 : 당 기 : 318,782백만원 전 기 : 400,258백만원)		318,787		400,261
IV. 자 본 조 정		(-)77,548		(-)28,508
1. 지분법자본변동(주석7)		1,355		36,109
2. 부의지분법자본변동(주석7)		(-)55,774		(-)41,043
3. 자 기 주 식(주석19)		(-)23,129		(-)23,129
4. 파생상품평가손실(주석17)		-		(-)445
자 본 총 계		2,617,240		2,438,525

과 목	제 6(당) 기		제 5(전) 기	
	금 액		금 액	
부 채 와 자 본 총 계		5,806,516 =====		5,593,399 =====

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

손익계산서

제6기 2006년 1월 1일부터 2006년 12월 31일까지
제5기 2005년 1월 1일부터 2005년 12월 31일까지

주식회사 LG화학

(단위 : 백만원)

과 목	제 6(당) 기		제 5(전) 기	
	금	액	금	액
I. 매출액(주석24,25와 28)		9,302,341		7,425,104
1. 제품매출액	2,665,644		2,096,124	
2. 제품수출액	5,117,241		4,033,312	
3. 상품매출액	1,047,638		964,936	
4. 상품수출액	375,758		233,098	
5. 기타매출액	96,060		97,634	
II. 매출원가(주석20과 25)		7,965,401		6,107,725
1. 제품매출원가	6,732,563		5,129,239	
2. 상품매출원가	1,210,787		963,123	
3. 기타매출원가	22,051		15,363	
III. 매출총이익		1,336,940		1,317,379
IV. 판매비와 관리비(주석20)		1,002,995		895,665
1. 급여(주석25)	186,697		177,297	
2. 퇴직급여(주석25)	26,354		21,795	
3. 복리후생비(주석25)	40,093		34,874	
4. 여비교통비	19,592		18,889	
5. 수도광열비	24,591		19,815	
6. 포장비	6,606		6,447	
7. 사 용 료	31,062		23,559	
8. 수수료	166,385		144,160	
9. 감가상각비	50,406		38,328	
10. 광고선전비(주석10)	43,488		34,558	
11. 운 반 비	224,074		189,479	
12. 교육훈련비(주석10)	9,027		10,339	
13. 대손상각비	4,333		6,400	
14. 무형자산상각비(주석10)	13,923		11,400	
15. 견 본 비	23,374		21,709	
16. 경상연구개발비(주석2)	41,648		35,455	
17. 주식보상비용(주석16)	-		1,041	
18. 기타 판매비와 관리비(주석25)	91,342		100,120	
V. 영업이익(주석24와 28)		333,945		421,714
VI. 영업외수익		321,445		372,607
1. 이 자 수 익	8,918		12,193	
2. 배 당 금 수 익	196		600	
3. 수수료수익	1,092		1,528	
4. 외 환 차 익	62,687		45,795	
5. 외화 환산 이익	32,213		13,894	
6. 단기투자자산처분이익(주석6)	-		14,960	
7. 장기투자증권처분이익(주석6)	-		10,306	
8. 지분법이익(주석2와 7)	133,491		243,751	
9. 투자자산처분이익	25		-	
10. 유형자산처분이익	1,945		8,574	
11. 부의영업권환입(주석2와 30)	39,170		-	
12. 대손충당금환입	63		-	
13. 사업매각이익(주석28)	-		8,315	
14. 파생상품거래이익	-		115	
15. 보험차익	17		12	

과 목	제 6(당) 기		제 5(전) 기	
	금	액	금	액
16. 주식보상비용환입(주석16과 25)	1,042		-	
17. 잡 이 익	40,586		12,564	
VII. 영 업 외 비 용		260,089		326,643
1. 이 자 비 용	88,610		94,731	
2. 기타의 대손상각비	1,798		4,270	
3. 외 환 차 손	34,214		24,748	
4. 외화 환산 손실	2,572		5,321	
5. 매출채권처분손실(주석2)	34,052		22,747	
6. 재고자산감모손실	-		3,760	
7. 장기투자증권처분손실	5		73	
8. 장기투자증권감액손실(주석6)	361		2,161	
9. 지분법손실(주석2와 7)	27,471		33,731	
10. 지분법적용투자주식처분손실(주석7)	-		622	
11. 지분법적용투자주식감액손실(주석7)	10,993		-	
12. 투자자산처분손실	183		-	
13. 투자자산감액손실	49		7,300	
14. 유형자산처분손실(주석2)	10,379		35,468	
15. 유형자산감액손실(주석8)	-		23,912	
16. 무형자산처분손실	135		247	
17. 무형자산감액손실(주석10)	2,778		51,434	
18. 기 부 금(주석26)	6,513		5,950	
19. 파생상품거래손실	5,740		4,046	
20. 파생상품평가손실(주석17)	3,089		3,080	
21. 잡 손 실(주석14)	31,147		3,042	
VIII. 경 상 이 익		395,301		467,678
IX. 특 별 이 익		-		-
X. 특 별 손 실		-		-
XI. 법인세비용차감전순이익		395,301		467,678
XII. 법 인 세 비 용(주석21)		76,519		67,420
XIII. 당 기 순 이 익(주석22와 24) (주당경상이익 및 주당순이익 당 기 : 4,392원 전 기 : 5,501원)		318,782 =====		400,258 =====

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

이익잉여금처분계산서

제6(당)기 2006년 1월 1일부터 제5(전)기 2005년 1월 1일부터
 2006년 12월 31일까지 2005년 12월 31일까지
 처분확정일 2007년 3월 16일 처분확정일 2006년 3월 9일

주식회사 LG화학

(단위 : 백만원)

과 목	제 6(당) 기		제 5(전) 기	
	금 액		금 액	
I. 처분전이익잉여금		318,787		400,261
1. 전기이월이익잉여금	5		3	
2. 당 기 순 이 익	318,782		400,258	
II. 임의적립금 등의 이입액		63,333		46,667
1. 연구인력개발준비금	63,333		46,667	
III. 이익잉여금처분액		382,111		446,923
1. 이 익 준 비 금	7,291		9,103	
2. 배 당 금(주석23)	72,909		91,028	
(보통주 주당배당금(율) 당기 : 1,000원(20%) 전기 : 1,250원(25%) 우선주 주당배당금(율) 당기 : 1,050원(21%) 전기 : 1,300원(26%))				
3. 연구인력개발준비금	220,120		182,270	
4. 투자손실준비금	81,791		164,522	
IV. 차기이월이익잉여금		9		5
		=====		=====

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

현금흐름표

제6기 2006년 1월 1일부터 2006년 12월 31일까지
제5기 2005년 1월 1일부터 2005년 12월 31일까지

주식회사 LG화학

(단위 : 백만원)

과 목	제 6(당) 기		제 5(전) 기	
	금	액	금	액
1. 영업활동으로 인한 현금흐름		717,710		471,158
1. 당기순이익	318,782		400,258	
2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	709,738		638,893	
가. 퇴직급여	66,651		55,853	
나. 감가상각비	502,194		344,504	
다. 무형자산상각비	29,897		27,588	
라. 대손상각비	4,333		6,400	
마. 주식보상비용	-		1,041	
바. 기타의 대손상각비	1,798		4,270	
사. 이자비용(사채할인발행차금 상각)	7,744		7,277	
아. 외화환산손실	1,886		3,379	
자. 매출채권처분손실	34,052		22,747	
차. 재고자산감모손실	-		3,760	
카. 장기투자증권처분손실	5		73	
타. 장기투자증권감액손실	361		2,161	
파. 지분법손실	27,471		33,731	
하. 지분법적용투자주식처분손실	-		622	
거. 지분법적용투자주식감액손실	10,993		-	
너. 투자자산처분손실	183		-	
더. 투자자산감액손실	49		7,300	
러. 유형자산처분손실	10,379		35,468	
머. 유형자산감액손실	-		23,912	
버. 무형자산처분손실	135		247	
서. 무형자산감액손실	2,778		51,434	
어. 파생상품거래손실	5,740		4,046	
저. 파생상품평가손실	3,089		3,080	
3. 현금의 유입이 없는 수익등의 차감	(-)207,974		(-)300,056	
가. 이자수익(현재가치할인차금상각)	175		129	
나. 대손충당금환입	63		-	
다. 외화환산이익	32,063		13,894	
라. 단기투자자산처분이익	-		14,960	
마. 장기투자증권처분이익	-		10,306	
바. 지분법이익	133,491		243,751	
사. 투자자산처분이익	25		-	
아. 유형자산처분이익	1,945		8,574	
자. 사업매각이익	-		8,315	
차. 파생상품거래이익	-		115	
카. 보험차익	-		12	
타. 부의영업권 환입	39,170		-	
파. 주식보상비용 환입	1,042		-	
4. 영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(-)102,836		(-)267,937	
가. 매출채권의 증가	(-)209,801		(-)72,358	
나. 미수금의 증가	(-)10,565		(-)16,968	
다. 미수수익의 감소(증가)	(-)1,402		78	
라. 선급금의 감소(증가)	1,255		(-)1,390	
마. 선급비용의 감소(증가)	1,249		(-)2,531	
바. 이연법인세자산(유동)의 감소(증가)	11,486		(-)23,832	

과 목	제 6(당) 기		제 5(전) 기	
	금 액		금 액	
사. 기타의 당좌자산의 감소	1,230		232	
아. 재고자산의 감소(증가)	(-)71,669		11,109	
자. 배당금의 수령	46,899		68,415	
차. 장기매출채권의 감소	-		454	
카. 매입채무의 증가(감소)	76,137		(-)168,313	
타. 미지급금의 증가	124,662		6,302	
파. 선수금의 감소	(-)1,104		(-)936	
하. 선수수익의 감소	(-)1		(-)942	
거. 예수금의 증가	10,663		5,743	
너. 미지급비용의 증가	7,353		8,135	
더. 미지급법인세의 감소	(-)26,415		(-)14,089	
러. 장기미지급비용의 증가	1,994		-	
머. 퇴직급여충당금승계액	351		361	
버. 퇴직보험예치금의 감소	2,880		1,558	
서. 국민연금전환금의 감소	958		999	
어. 퇴직금의 지급	(-)64,166		(-)49,068	
저. 이연법인세부채(비유동)의 감소	(-)4,830		(-)20,896	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(-)603,378		(-)429,423
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	51,429		222,417	
가. 단기투자자산의 처분	46		75,377	
나. 단기대여금의 감소	715		9,744	
다. 단기보증금의 감소	-		83	
라. 장기금융상품의 감소	2		3	
마. 장기투자증권의 처분	-		23,012	
바. 지분법적용투자주식의 처분	-		1,405	
사. 장기대여금의 감소	65		727	
아. 보증금의 감소	43,013		67,767	
자. 장기선급비용의 감소	362		1,049	
차. 기타의투자자산의 감소	590		1,858	
카. 파생상품거래차의 감소	-		2,380	
타. 토지의 처분	2,025		17,542	
파. 건물의 처분	359		2,591	
하. 구축물의 처분	-		82	
거. 기계장치의 처분	1,308		8,344	
너. 차량운반구의 처분	85		322	
더. 공기구의 처분	2,646		861	
러. 비품의 처분	40		396	
머. 사업부문매각	-		8,315	
버. 개발비의 감소	-		538	
서. 기타의무형자산의 감소	173		21	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(-)654,807		(-)651,840	
가. 단기투자자산의 취득	50		864	
나. 단기대여금의 증가	151		9,872	
다. 단기보증금의 증가	-		56	
라. 장기금융상품의 증가	3		6	
마. 장기투자증권의 취득	140		139	
바. 지분법적용투자주식의 취득	64,170		74,265	
사. 장기대여금의 증가	20		662	
아. 장기미수금의 증가	-		1,491	
자. 보증금의 증가	11,350		68,802	
차. 기타투자자산의 증가	179		5,205	

과 목	제 6(당) 기		제 5(전) 기	
	금 액		금 액	
카. 파생상품거래차의 증가	-		277	
타. 토지의 취득	7		8	
파. 건물의 취득	35		13	
하. 구축물의 취득	253		107	
거. 기계장치의 취득	3,052		2,769	
너. 차량운반구의 취득	603		1,250	
더. 공기구의 취득	17,836		16,649	
러. 비품의 취득	8,935		8,775	
머. 건설중인 자산의 증가	416,458		317,894	
버. 미착기계의 증가	80,036		103,982	
서. 무형자산의 증가	22,589		19,614	
어. 파생상품거래대의 감소	28,940		19,140	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(-)369,454		(-)266,007
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	559,252		270,259	
가. 사채의 발행	419,750		227,344	
나. 장기차입금의 차입	138,577		41,690	
다. 예수보증금의 증가	925		609	
라. 자기주식의 처분	-		616	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(-)928,706		(-)536,266	
가. 단기차입금의 상환	100,865		81,090	
나. 배당금의 지급	91,046		109,963	
다. 유동성장기부채의 상환	732,158		322,266	
라. 장기차입금의 상환	45		55	
마. 예수보증금의 감소	4,592		1,497	
바. 자기주식의 취득	-		21,395	
IV. 합병으로 인한 현금증가		181,507		-
V. 현금의 감소 (I+II+III+IV)		(-)73,615		(-)224,272
VI. 기초의 현금		189,445		413,717
VII. 기말의 현금		115,830		189,445
		=====		=====

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

재무제표에 대한 주석

제 6 기 2006년 12월 31일 현재

제 5 기 2005년 12월 31일 현재

주식회사 LG화학

1. 회사의 개요 :

회사는 2001년 4월 1일을 기준으로 주식회사 LGCI(현, 주식회사 LG · 구, 주식회사 LG화학)의 유화, 기능수지, 산업재 및 정보전자소재 사업부문이 분할되어 설립되었으며, 2001년 4월 3일자로 설립등기를 완료하였습니다. 또한, 2001년 4월 25일에 증권거래소에 상장되었습니다.

회사는 2006년 1월 1일을 합병기일로 하여 (주)LG대산유화를 흡수합병하였습니다(주석30 참조).

회사는 대차대조표일 현재 여수, 청주, 울산, 나주, 온산, 익산, 대산 및 오창 등지에 제조시설을 가지고 있습니다.

대차대조표일 현재 우선주 자본금 43,306백만원을 포함한 회사의 자본금은 365,432백만원입니다. 회사의 최대주주는 주식회사 LG (구, 주식회사 LGCI)이며, 보통주 지분의 39.16%를 소유하고 있습니다.

2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사가 발행할 주식의 총수는 292백만주(1주당 금액 : 5,000원)이며, 발행한 보통주와 우선주 주식의 수는 각각 64,425,064주와 8,661,251주입니다. 우선주는 의결권이 없으며 배당은 보통주식에 대한 배당보다 액면금액을 기준으로 연 1%를 금전으로 추가 배당받게 됩니다.

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책 :

회사의 재무제표는 대한민국의 기업회계기준서 제1호 내지 제20호(제11호 및 제14호는 제외)를 포함한 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 작성되었으며, 재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 2006 회계연도부터 적용되는 대한민국의 기업회계기준서 제18호 내지 제20호의 적용에 따른 사항 및 (주)LG대산유화 합병에 따른 사항을 제외하고는 2005년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

회사가 채택하고 있는 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

가. 기업결합회계 -

회사는 2006년 1월 1일을 합병기일로 하여 (주)LG대산유화를 흡수합병하였으며, 동 합병은 기업인수·합병 등에 관한 회계처리준칙상의 지배·종속회사간 합병에 해당하므로 회사가 승계하는 자산·부채는 연결재무제표상 장부가액으로 평가되었습니다(주석30 참조).

나. 수익인식기준 -

회사는 상품 및 제품 등의 매출에 대하여 재화의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

다. 매출채권 및 임차보증금의 자산유동화 -

회사는 자산유동화법에 의한 자산유동화를 위하여 2004년 12월 27일자로 2004년 11월 30일 기준의 매출채권 229,625백만원을 엘지화학제삼차유동화전문유한회사에 양도하였습니다(주석4 참조).

2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사는 매출채권의 자산유동화와 관련하여 신탁회사로부터 취득한 무액면 2중수익증권 각각 123,761백만원과 49,760백만원을 1중수익증권에 해당하는 금액의 수준을 유지하는 담보성격의 채권으로 보아 매출채권으로 계상하고 있습니다.

회사는 매출채권의 자산유동화증권 이자비용과 발행제비용을 매출채권처분손실로 처리하고 있습니다.

라. 대손충당금 -

회사는 대차대조표일 현재의 매출채권 등에 대하여 과거의 대손경험률과 장래의 대손예상액을 근거로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

마. 재고자산의 평가 -

회사의 재고자산은 계속기록법과 매기말 실지 재고조사에 의하여 그 수량이 파악되고 있으며, 개별법에 의하여 평가되는 미착품을 제외하고는 이동평균법을 적용하여 산정된 취득원가로 평가되고 있습니다. 다만, 재고자산의 시가(제품, 상품 및 재공품의 시가는 순실현가능가액, 원재료의 시가는 현행대체원가)가 취득원가보다 하락한 경우에는 재고자산의 차감계정으로 표시하고 감액된 금액은 당기 매출원가에 가산하고 있습니다. 한편, 저가법의 적용에 따른 평가손실을 초래했던 상황이 해소되어 새로운 시가가 장부가액보다 상승한 경우에는 최초의 장부가액을 초과하지 않는 범위 내에서 평가손실을 환입하고 매출원가에서 차감하고 있습니다(주석5 참조).

바. 단기투자자산과 장기투자증권의 평가 -

회사는 지분증권과 채무증권에 대한 투자에 대하여 취득목적과 보유의도에 따라 단기매매증권, 매도가능증권과 만기보유증권으로 분류하고 있습니다.

유가증권의 취득원가는 이동평균법을 이용하여 유가증권 취득을 위하여 제공한 대가의 시장가격에 취득부대비용을 포함한 가액으로 산정하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

바. 단기투자자산과 장기투자증권의 평가, 계속 -

만기보유증권은 상각후 취득원가로 평가하며 취득원가와 만기액면가액의 차이를 상환기간에 걸쳐 유효이자율법에 의하여 상각하여 취득원가와 이자수익에 가감하고 있습니다. 단기매매증권과 매도가능증권은 공정가액으로 평가하며, 다만 매도가능증권중 시장성 없는 지분증권의 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하고 있습니다. 시장가격이 없는 채무증권은 공신력 있는 독립된 신용평가기관에 의한 신용평가등급을 적절히 감안한 할인율로 평가한 미래현금흐름을 공정가액으로 평가하고 있습니다.

단기매매증권에 대한 미실현보유손익은 당기손익항목으로 처리하며, 매도가능증권에 대한 미실현보유손익은 자본항목으로 처리하고, 당해 유가증권에 대한 자본항목의 누적금액은 그 유가증권을 처분하거나 감액손실을 인식하는 시점에 일괄하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 유가증권의 회수가능가액이 채무증권의 상각후 취득원가 또는 지분증권의 취득원가보다 작은 경우에는 감액손실을 인식하고 당기손익에 반영하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

사. 지분법적용투자주식의 평가 -

투자주식중 회사가 직·간접적으로 피투자회사의 의결권 있는 주식의 20% 이상을 보유하거나 회사가 직접적으로 피투자회사의 이사회 참여, 중요한 내부거래, 필수적인 기술정보의 제공 등을 통하여 피투자회사의 재무 또는 영업에 관한 의사결정에 실질적인 영향을 미치고 있는 경우에 동 투자주식은 지분법을 적용하여 평가한 가액을 대차대조표가액으로 하고 장부가액과 대차대조표가액의 차이가 피투자회사의 당기순이익(손실)으로 인하여 발생한 경우에는 지분법이익(손실)의 과목으로 하여 당기순익에 반영하고 있으며, 지분법 피투자회사의 오류 및 회계변경에 의해 전기이월이익잉여금의 증가 또는 감소로 인한 경우에는 투자회사의 재무제표에 미치는 영향을 고려하여 당기순익이나 전기이월이익잉여금의 증가 또는 감소로, 당기순손익과 전기이월이익잉여금을 제외한 자본의 증가(감소)로 인한 경우에는 지분법자본변동 또는 부의 지분법자본변동의 과목으로 하여 자본조정의 증가(감소)로 처리하고 있습니다.

또한 지분법적용회사의 결손금 등이 누적되어 유가증권이 영(0) 이하가 될 경우에는 지분법 적용을 중지하고 있으며, 지분법 적용을 중지한 후 지분법적용회사에서 발생한 이익 또는 자본의 변동액이 지분법 적용 중지기간중에 발생한 손실 등을 초과하는시점부터 지분법 적용을 재개하며, 지분법피투자회사가 유상증자 등을 한 경우에는 전기이전 미인식 손실을 전기이월이익잉여금의 감소로 지분법적용투자주식에 반영하고 있습니다. 단, 지분법적용투자주식의 장부가액이 영(0)이하가 될 경우 지분법피투자회사에 대하여 우선주, 장기성채권 등과 같이 투자성격의 자산을 보유하고 있다면, 그러한 자산의 장부가액이 영(0)이 될 때까지 지분법피투자회사의 손실 등을 계속하여 반영하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

사. 지분법적용투자주식의 평가, 계속 -

회사는 지분법적용투자주식의 장부가액과 지분법적용투자주식으로부터 회수할 수 있을 것으로 추정되는 금액을 비교하여 그 차이가 중요할 경우 지분법적용투자주식 감액손실을 인식하고 있습니다. 감액손실 인식 후 지분법적용투자주식의 회수가능가액이 회복된 경우에는 이전에 인식하였던 감액손실금액을 한도로 하여 회복된 금액을 당기이익으로 인식하고 있습니다.

• 투자차액의 처리 -

지분법피투자회사의 주식취득 당시 피투자회사의 식별가능한 자산·부채를 공정가액으로 평가한 금액과 장부가액의 차이금액 중 회사의 지분율에 해당하는 금액은 당해 자산·부채에 대한 지분법피투자회사의 처리방법에 따라 상각 또는 환입하고 있습니다.

또한, 지분법피투자회사의 주식취득 당시 회사의 투자계정의 금액이 피투자회사의 식별가능한 순자산가액의 공정가액 중 회사의 지분율에 해당하는 금액을 초과(미달)하는 경우에는 이를 영업권(부의영업권)으로 보아 기업인수·합병등에 관한 회계처리준칙에 따라 상각(환입)하고 있습니다.

한편, 피투자회사가 연결대상종속회사인 경우에 주식의 추가취득이나 피투자회사의 유상증자 등으로 인하여 발생하는 순자산지분가액 변동액과 취득대가와의 차액에 관하여는 자본조정(지분법자본변동 또는 부의지분법자본변동)으로 처리하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

사. 지분법적용투자주식의 평가, 계속 -

- 내부미실현이익의 제거 -

투자회사 및 지분법피투자회사간의 거래에서 발생한 이익(손실)에 투자회사의 지분율에 해당하는 금액 중 대차대조표일 현재 보유자산의 장부가액에 반영되어 있는 부분은 투자회사의 미실현이익(손실)으로 보아 지분법적용투자주식에 차감(가산)하고 있습니다. 다만, 지배회사가 종속회사에 대하여 자산을 하향판매하는 경우에는 내부거래로 인한 미실현손익 전액을 제거하여 지분법적용투자주식에 차감(가산)하고 있습니다.

- 해외피투자회사 재무제표의 환산 -

회사는 해외피투자회사의 외화표시재무제표 환산시 대차대조표항목은 대차대조표일 현재의 환율로(단, 자본계정은 취득당시의 환율), 손익계산서항목은 당기의 평균환율을 적용하여 환산하고 있으며, 원화로 환산후 자본금액과 자산에서 부채를 차감한 금액과의 차이 중 회사의 지분에 상당하는 금액은 자본조정(지분법자본변동 또는 부의지분법자본변동)으로 처리하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

사. 지분법적용투자주식의 평가, 계속 -

- 해외피투자회사에 대한 동일한 회계처리방법의 적용 -

회사와 해외피투자회사는 해외피투자회사의 유형자산의 내용연수를 회사의 내용연수와 동일하게 적용하는 등 유사한 거래나 회계사건에 대하여 동일한 회계처리 방법을 적용하였습니다. 이로 인하여, 동일 내용연수 적용 등 회사와 동일한 회계처리 방법을 적용하지 아니하였을 때보다 지분법적용투자주식이 10,029백만원 감소하였으며, 지분법이익(법인세효과 반영후) 2,773백만원과 지분법손실(법인세효과 반영후) 7,256백만원이 각각 감소 및 증가하였습니다.

- 가결산 재무제표의 이용 -

회사의 지분법 적용대상인 피투자회사 중 일부회사는 회사의 결산에 앞서서 결산을 완료하기가 어려우므로 지분법 적용시 피투자회사의 가결산 재무제표가 이용되었습니다. 그러나 회사는 상기 가결산 재무제표에 대한 신뢰성 검증을 위해 피투자회사가시장에 공시한 중요한 거래나 회계적 사건이 가결산 재무제표에 적절히 반영되었는지를 확인하는 등, 가결산 재무제표와 최종 재무제표간에 발생할 수 있는 차이를 분석하였습니다. 따라서, 회사의 경영진은 추후 가결산 재무제표와 최종 재무제표간에 차이가 발생하는 경우라도 회사의 재무제표에 미치는 영향은 크지 않을 것으로 믿고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

아. 유형자산의 평가 및 감가상각방법 -

회사의 유형자산은 당해 자산의 구입원가와 자산을 사용할 수 있도록 준비하는데 직접 관련되는 지출액을 취득원가로 산정하고 있습니다.

또한, 회사는 유형자산의 매입 또는 건설 등에 소요된 차입금에 대하여 당해 자산의 취득완료시까지 발생한 금융비용을 당해 자산의 취득원가로 계상하고 있습니다.

회사의 유형자산은 취득원가(재평가된 자산은 재평가액)에서 아래의 추정 경제적 내용연수에 따라 정액법에 의하여 산정된 감가상각누계액을 차감한 가액으로 표시되어있습니다.

	내 용 연 수
건 물	25 - 50 년
구 축 물	25 - 50 년
기 계 장 치	6 - 15 년
차 량 운 반 구	6년
공 기 구	6년
비 품	6년
기타의유형자산	3년

회사는 유형자산의 취득 또는 완성 후의 지출이 가장 최근에 평가된 성능수준을 초과하여 미래 경제적 효익을 증가시키는 경우에는 자본적 지출로 처리하고, 그렇지 않은 경우에는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

아. 유형자산의 평가 및 감가상각방법, 계속 -

또한, 유형자산의 진부화 또는 시장가치의 급격한 하락 등으로 인하여 유형자산의 미래 경제적 효익이 장부가액에 현저하게 미달할 가능성이 있는 경우에는 감액손실의 인식여부를 검토하여 장부가액을 회수가능가액으로 조정하고 그 차액을 감액손실로 처리하고 있습니다. 다만, 차기 이후에 감액된 자산의 회수가능가액이 장부가액을 초과하는 경우에는 그 자산이 감액되기 전의 장부가액의 감가상각 후 잔액을 한도로 하여 그 초과액을 감액손실환입으로 처리하고 있습니다.

한편, 회사는 당기와 전기 중 생산이 중단된 유형자산 등을 처분 또는 제각하여 각각 10,379백만원과 35,468백만원의 유형자산처분손실을 계상하였습니다.

자. 리스회계처리 -

회사는 리스회계처리준칙에 따라 일정한 요건에 해당하는 리스계약은 금융리스로 분류하고 리스계약상 지급하기로 한 리스료 총액에서 리스실행일 이후에 속하는 이자 상당액을 차감한 잔액을 유형자산과 장기차입금 등으로 재무제표에 계상하고, 리스료 지급시 유효이자율법에 따라 장기차입금 등의 원금상환부분과 이자비용부분으로 구분하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 운용리스로 분류된 리스거래에 대하여는 리스료 총액을 리스기간에 걸쳐 균등하게 비용으로 계상하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

차. 무형자산의 평가 및 상각방법 -

회사는 산업재산권 등의 무형자산을 취득원가에서 아래의 내용연수에 따라 정액법에의하여 산정된 상각액을 직접 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다.

	내 용 연 수
산 업 재 산 권	5 - 10 년
전용시설이용권	15 - 25 년
개 발 비	3 - 6 년
기타무형자산	6 - 10 년

또한, 회사는 신제품, 신기술 등의 개발과 관련하여 발생한 비용(소프트웨어 개발과 관련된 비용을 포함)으로서 개별적으로 식별가능하고 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 매우 높은 비용은 개발비의 과목으로 하여 무형자산으로 계상하고 관련 제품 등의 판매 또는 사용이 가능한 시점부터 20년 이내의 합리적인 기간동안 정액법을 적용하여 상각하고 있습니다.

회사는 당기와 전기 중 경상개발비 각각 52,347백만원과 45,545백만원 및 연구비 각각 145,851백만원과 144,803백만원을 비용으로 처리하였습니다.

한편, 자산의 진부화 및 시장가치의 급격한 하락 등으로 인하여 무형자산의 회수가능가액이 장부가액에 중요하게 미달하게 되는 경우에는 장부가액을 회수가능가액으로 조정하고 그 차액을 무형자산감액손실의 과목으로 하여 당기손실로 처리하고 있습니다. 다만, 전기 이전에 감액된 자산의 회수가능액이 장부가액을 초과하게 되는 경우에는 그 자산이 감액되기 전 장부가액의 상각 후 잔액을 한도로 하여 그 초과액을 감액손실환입의 과목으로 당기이익으로 처리하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

가. 부의영업권 -

회사는 기업인수·합병등에관한회계처리준칙에 의거하여 매수일 현재 피매수회사로부터 취득한 식별가능한 자산부채의 공정가액에 대한 매수회사의 지분이 매수원가를 초과하는 경우에는 그 초과액을 부의영업권으로 계상하고 있습니다. 부의영업권은 취득한 비화폐성자산 중 상각가능자산의 가중평균내용연수에 걸쳐 정액법으로 환입하고 있습니다.

타. 채권의 조정 -

회사는 채권의 원금, 이자율 또는 기간 등 계약조건이 회사에 불리하게 변경되어 조정된 채권의 장부가액과 현재가치의 차이가 중요한 경우에는 이를 현재가치로 평가하고 장부가액과 현재가치와의 차액을 대손상각비로 처리하고 있습니다.

파. 사채발행차금 -

회사는 사채발행가액(사채발행수수료와 사채발행과 관련하여 직접 발생한 기타비용을 차감한 후의 가액)과 액면가액의 차액을 사채발행차금으로 하여 당해 사채의 액면가액에서 가감하는 형식으로 기재하고 있습니다.

회사는 사채발행차금을 사채상환기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 상각 또는 환입하고 있으며 매기 상각 또는 환입액을 이자비용에 가감하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

하. 외화자산 및 부채의 환산 -

회사는 화폐성 외화자산과 부채를 대차대조표일 현재의 기준환율(US\$의 경우 당기말 ₩929.6 : US\$1, 전기말 ₩1,013.0 : US\$1)로 환산하고 있으며, 이에 따라 발생하는 외화환산손익은 당기손익으로 처리하고 있습니다.

거. 퇴직급여충당금 -

회사는 대차대조표일 현재 1년 이상 근속한 전임직원이 일시에 퇴직할 경우 회사의 퇴직금 지급규정에 따라 지급하여야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당금으로 계상하고 있습니다(주석15 참조).

회사는 2006년과 2005년 12월 31일 현재 퇴직급여추계액의 각각 58.6%와 59.9%에 해당하는 금액에 대하여 교보생명(주) 등에 종업원의 수급권을 보장하는 퇴직보험에 가입하고 있으며, 이에 따라 납입한 보험료는 퇴직보험예치금의 과목으로 하여 퇴직급여충당금에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

또한, 회사는 국민연금법의 규정에 의하여 납부한 퇴직금전환금을 국민연금전환금의과목으로 하여 퇴직급여충당금에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

너. 총당부채 -

회사는 과거사건이나 거래의 결과로 존재하는 현재의무의 이행을 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높고 동 손실의 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 그 손실 추정액을 총당부채로 계상하고 있습니다.

더. 자산감액손실 -

회사는 유가증권, 채권, 재고자산, 투자주식 및 투자채권 이외의 자산이 진부화, 물리적인 손상 및 시장가치의 급격한 하락 등으로 인하여 당해 자산의 회수가능액이 장부가액에 중요하게 미달하는 경우 그 미달액을 자산감액손실의 과목으로 당기손실로 처리하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

러. 법인세비용 및 이연법인세자산(부채) -

회사는 법인세비용을 법인세법 등의 법령에 의하여 당해 사업연도에 부담할 법인세 등에 당기 이연법인세 변동액을 가감하여 산출하고 있으며, 일시적 차이(기업회계상 자산·부채와 세무회계상 자산·부채의 차이로서 발생 회계연도의 이후 기간에 소멸하는 차이)에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채는 미래에 일시적차이의 소멸 등으로 인하여 미래에 경감되거나 추가적으로 부담할 법인세부담액으로 측정하고 있습니다. 일시적차이의 법인세효과는 발생한 기간의 법인세비용에 반영하고 있으며, 자본항목에 직접 반영되는 항목과 관련된 일시적 차이의 법인세효과는 관련 자본 항목에 직접 반영하고 있습니다. 이연법인세자산은 향후 과세소득의 발생이 거의 확실하여 이연법인세자산의 법인세 절감 효과가 실현될 수 있을 것으로 기대되는 경우에 자산으로 인식하고 있습니다.

회사는 이연법인세자산(부채)를 관련된 자산항목 또는 부채항목의 대차대조표상 분류에 따라 대차대조표에 유동자산(유동부채) 또는 투자자산(고정부채)으로 분류하고 있으며, 대차대조표상 자산항목 또는 부채항목과 관련되지 않은 이연법인세자산(부채)는 일시적차이의 예상소멸시기에 따라서 유동항목과 기타비유동항목으로 분류하고 있습니다. 또한 회사는 동일한 유동 및 비유동 구분내의 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세당국과 관련된 경우에는 각각 상계하여 표시하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 중요한 회계정책, 계속 :

머. 파생상품등의 처리 -

회사는 파생상품에 대하여 공정가액으로 평가한 금액을 자산·부채로 계상하고 있으며, 파생상품에서 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 처리하고 있습니다. 다만, 현금흐름 위험회피를 목적으로 하는 파생상품의 평가손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 자본조정(파생상품평가손익)으로 계상한 후, 예상거래 발생시 관련 자산·부채에 가감하여 처리하고 있습니다.

버. 전기재무제표 계정과목의 재분류 -

비교표시된 전기 재무제표의 일부 계정과목은 당기 재무제표상의 계정과목 분류와 일치시키기 위하여 재분류되었습니다. 이와 같은 재분류가 전기에 보고된 순이익이나 순자산가액에 미치는 영향은 없습니다.

서. 재무제표가 사실상 확정된 날과 승인기관 -

회사의 재무제표는 이사회에 의해 사실상 확정되며, 전기에 재무제표가 이사회에 의해 승인된 날은 2006년 1월 25일이며, 당기의 재무제표는 2007년 2월 23일자 이사회에서 승인되었습니다.

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

3. 사용제한예금:

2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사의 당좌개설보증금으로 사용이 제한되어 있는 장기금융상품은 각각 60백만원과 51백만원입니다.

한편, 퇴직보험예치금은 임직원에게 대한 퇴직금 지급과 관련하여 사용이 제한되어 있습니다(주석2와 15 참조).

4. 매출채권 등 :

가. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사의 매출채권 등에 대한 대손충당금 등의 설정내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과 목	2006				2005			
	액면가액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부가액	액면가액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부가액
매출채권	₩ 864,339	₩ (45,955)	₩ -	₩ 818,384	₩ 546,511	₩ (47,129)	₩ -	₩ 499,382
미수금	145,889	(24,719)	(28)	121,142	123,520	(23,419)	(42)	100,059
장기매출채권	550	(85)	-	465	926	(151)	-	775
장기미수금	1,188		(134)	1,054	1,690	-	(199)	1,491

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

4. 자산유동화, 계속 :

나. 자산유동화증권의 양도 -

회사는 자산유동화법에 의한 자산유동화를 위하여 2004년 12월 27일자로 2004년 11월 30일 기준의 매출채권 229,625백만원에 대한 1종수익증권을 발행하여 엘지화학제삼차유동화전문유한회사에 양도하였으며, 매출채권에 대한 2종수익증권을 취득하였습니다. 매출채권에 대한 1종수익증권은 각각의 예상 만기일인 2008년 1월 28일(50,000백만원), 2008년 2월 28일 (50,000백만원) 및 2008년 3월 28일 (60,000백만원)에 분할상환됩니다.

2006년과 2005년 12월 31일 현재 자산유동화전문유한회사에 양도된 매출채권 잔액은 각각 283,761백만원과 209,760백만원입니다.

다. 자산유동화증권의 권리 및 의무 -

1종수익증권은 만기시 원금과 이자 및 자산유동화전문유한회사에서 발생한 운용제비용에 대한 청구권을 가지며, 회사가 보유하고 있는 2종수익증권(매출채권에 포함됨)은 1종 수익증권이 가지는 청구권을 제외한 나머지 부분에 대하여 청구권을 가지고 있습니다.

한편, 회사는 양도자산에 대한 수금과 관리 및 1종수익증권에 대한 이자 및 자산유동화전문유한회사에 대한 운용제비용을 부담하는 의무를 지고 있습니다.

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

5. 재고자산 :

2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사의 재고자산 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

과 목	2006			2005		
	취득원가	평가총당금	장부가액	취득원가	평가총당금	장부가액
상 품	₩ 47,713	₩ (649)	₩ 47,064	₩ 30,311	₩ (561)	₩ 29,750
제 품	387,394	(11,973)	375,421	292,312	(12,881)	279,431
반 제 품	104,618	-	104,618	81,859	-	81,859
재 공 품	242	-	242	518	-	518
원 재 료	213,202	(414)	212,788	150,024	(315)	149,709
저 장 품	30,559	-	30,559	17,914	-	17,914
미 착 품	98,446	-	98,446	49,669	-	49,669
합 계	₩ 882,174	₩ (13,036)	₩ 869,138	₩ 622,607	₩ (13,757)	₩ 608,850

한편, 회사는 상기 재고자산에 대하여 화재보험을 가입하고 있습니다(주석9 참조).

6. 유가증권 :

가. 2004년에 인수한 LG카드 기업어음과 관련하여 전기 중 출자전환된 부분은 모두 처분하여 10,306백만원의 처분이익을 실현하였으며, 2005년 12월말에 만기 도래한 기업어음은 모두 회수하여 14,960백만원의 처분이익을 실현하였습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

6. 유가증권, 계속 :

나. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 매도가능증권으로 계상된 시장성 없는 지분증권의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

피투자회사	주식수(주)		지분율(%)		취득가액		장부가액		공정가액 또는 소유지분해당 순자산가액(*4)	
	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005
투자자산(장기투자증권)										
N&L Marble	1,000	1,000	22.73	22.73	₩ 539	₩ 539	₩ -	₩ -	₩ 114	₩ 114
HASIU	750	750	12.10	12.10	576	576	576	576	564	564
테크윈(*1)	83,580	55,720	19.90	19.90	419	279	419	279	2,042	1,550
케이즌닷컴	18,000	18,000	2.62	2.62	300	300	10	10	10	10
모젤벽지	39,000	39,000	9.75	9.75	195	195	195	195	392	377
EIC(*2)	3,143,640	3,143,640	9.20	9.20	2,298	2,298	509	870	509	870
LG 환경연구원	1,800	1,800	6.00	6.00	9	9	9	9	10	10
LG LUCOAT 분체도료(*3)	-	207,373	-	13.30	-	1,036	-	-	-	574
소 계					₩ 4,336	₩ 5,232	₩ 1,718	₩ 1,939	₩ 3,641	₩ 4,069

(*1) 당기 중 테크윈 주식 27,860주를 140백만원에 추가취득하였으며, 지분율에는 변동이 없습니다.

(*2) 당기 중 감액손실 361백만원을 인식하였습니다.

(*3) 당기 중 LG LUCOAT 분체도료 주식 전부를 처분하였습니다.

(*4) 시장성 없는 지분증권의 소유지분해당 순자산가액은 입수가 가능한 최근 재무제표를 이용하여 산출하였습니다. 한편, 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우로서 순자산가액과의 차이가 현저한 경우 장기투자증권감액손실을 계상하였습니다.

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식 :

가. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사의 지분법적용투자주식의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

종 목	피투자회사(*11)	주식수(주)		지분율(%)		취득가액		장부가액		소유지분해당 순자산가액	
		2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005
지분법 적용	LG석유화학(*1)	18,080,000	18,080,000	40.00	40.00	₩ 153,790	₩ 153,790	₩ 352,579	₩ 338,017	₩ 342,029	₩ 325,493
	청진락금대교화학	-	-	75.00	75.00	17,440	17,498	21,465	30,172	21,502	41,256
투자주식	청진락금신형건재(*2)	-	-	82.80	81.47	20,341	19,894	16,849	16,037	21,609	17,343
	청진락금소강문창	-	-	90.00	90.00	13,308	13,308	7,689	7,479	8,955	8,290
	영파락금융총화공(*3)	-	-	75.00	75.00	95,237	86,417	112,539	103,608	111,924	107,004
	LG Chemical India Pvt. Ltd.	126,746,122	126,746,122	100.00	100.00	31,466	31,466	40,906	43,441	40,906	44,066
	LG Chemical Hong Kong Ltd.	300,000	300,000	100.00	100.00	254	254	6,669	6,141	6,120	5,257
	LG Vina Chemical J/V Company	1,520,000	1,520,000	40.00	40.00	1,194	1,194	2,239	2,270	2,549	2,621
	LG Chem America, Inc.	3,420	3,420	100.00	100.00	9,596	9,596	5,200	5,764	8,388	8,993
	M.Dohmen S.A.(*4)	-	-	49.00	49.00	43,203	43,203	993	18,306	14,835	18,306
	LG 대산유화(*5)	-	34,000,000	-	100.00	-	554,634	-	650,565	-	1,113,010
	씨텍	3,325,680	3,325,680	50.00	50.00	36,643	36,643	54,749	44,663	152,280	145,429
	LG 다우폴리카보네이트	7,025,785	7,025,785	50.00	50.00	36,794	36,794	80,246	71,534	79,287	70,925
	LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co., Ltd.	-	-	100.00	100.00	10,486	10,486	11,301	9,249	11,325	10,125
	LG Chem (Nanjing) Information& Electronics Materials Co., Ltd.(*6)	-	-	73.43	79.01	43,296	41,679	21,370	28,130	35,687	31,323
	LG Chem Trading (Shanghai) Co., Ltd.	-	-	100.00	100.00	3,503	3,503	1,653	1,850	1,656	1,687
	LG Chem (China) Investment Co., Ltd.(*7)	-	-	100.00	100.00	40,340	31,339	40,298	31,757	40,298	31,666
	LG Chem (Taiwan), Ltd.	1,972,220	1,972,220	100.00	100.00	2,291	2,291	1,158	2,113	4,341	3,155
	LG Chem Industrial Materials Inc.	6,160	6,160	100.00	100.00	17,846	17,846	9,850	11,873	10,229	11,845
	LG Chem Europe Sarl	2,000,000	2,000,000	100.00	100.00	5,635	5,635	1,441	-	1,441	196
	LG Holdings (HK) Ltd.(*8)	37,084,000	25,450,000	18.18	18.18	41,582	30,494	28,682	22,302	25,802	18,904
	Ningbo LG Yongxing Latex Co., Ltd.	-	-	75.00	75.00	6,843	6,843	4,748	6,158	4,759	6,209
	Compact Power Inc.	2,076,924	2,076,924	81.00	81.00	4,635	4,635	545	1,120	545	277
	LG Chem(Tianjin) Engineering Plastics Co.,Ltd.	-	-	90.00	90.00	5,589	5,589	4,639	4,415	5,419	4,675
	LG Chem Display Materials (Beijing) Co., Ltd.	-	-	90.00	90.00	6,865	6,865	4,977	6,898	5,526	6,894
	Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.(*9)	-	-	43.89	22.07	38,445	8,185	37,294	8,169	47,377	8,206
	LG Chem Europe GmbH	-	-	100.00	100.00	1,927	1,927	933	1,448	1,964	1,840
	LG Chem Brasil Ltd.	-	-	100.00	100.00	258	258	258	258	258	258
	LG Chem Poland Sp.Z.O.O(*10)	-	-	100.00	100.00	5,790	2,795	5,352	2,795	5,352	2,795
	합 계					₩ 694,597	₩1,185,061	₩ 876,622	₩1,476,532	₩1,012,363	₩2,048,048

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식, 계속 :

- (*1) 2006년 12월 31일 현재 회사가 보유중인 LG석유화학 주식에 대한 시장가격은 424,880백만원입니다.
- (*2) 당기 중 천진락금신형건재 지분 447백만원을 추가 취득하였으며, 회사의 지분율은 전기말 81.47%에서 당기말 82.80%로 상승하였습니다.
- (*3) 당기 중 영파락금융홍화공 지분 8,820백만원을 추가 취득하였으며, 지분율에는 변동이 없습니다.
- (*4) 당기 중 회수가가능가액과 장부가액의 차이 10,993백만원을 감액하였습니다.
- (*5) 당기 중 LG대산유화는 회사와의 합병으로 인해 소멸하였습니다(주석30 참조).
- (*6) 당기 중 LG Chem (Nanjing) Information& Electronics Materials Co., Ltd. 지분 1,617백만원을 추가 취득하였으며, 회사의 지분율은 전기말 79.01%에서 당기말 73.43%로 하락하였습니다.
- (*7) 당기 중 LG Chem (China) Investment Co., Ltd. 지분 9,001백만원을 추가 취득하였으며, 지분율에는 변동이 없습니다.
- (*8) (주)LG의 연결대상종속회사에 포함되는 LG전자와 회사의 지분율 단순합계 고려시 지분율이 20% 이상이므로 지분법 적용범위에 포함하였습니다. 한편, 당기 중 LG Holdings (HK) Ltd. 지분 11,088백만원을 추가 취득하였으며, 지분율에는 변동이 없습니다.
- (*9) 당기 중 Tianjin LG Bohai Chemical Co., Ltd. 지분 30,260백만원을 추가 취득하였으며, 회사의 지분율은 전기말 22.07%에서 당기말 43.89%로 증가하였습니다. 한편, 추가취득 금액 중 6,274백만원은 자회사인 천진락금대고화학으로부터 지분을 인수하였습니다.
- (*10) 당기 중 LG Chem Poland Sp.Z.O.O 지분 2,995백만원을 추가 취득하였으며, 지분율에는 변동이 없습니다.
- (*11) 당기말 현재 회사는 M. Dohmen S.A., 씨텍 및 LG Holdings (HK) Ltd.를 제외한 피투자회사와 지배·종속의 특수 관계에 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액 -

(1) 2006년과 2005년 12월 31일 현재 지분법적용투자주식의 평가내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당기 -

	기초지분법 평가액	당기취득 및 교환(처분 등)	배당금수익	지분법 이익(손실)	감액손실	(부의)지분법 자본변동	기말지분법 평가액
LG석유화학	₩ 338,017	₩ -	₩ (18,080)	₩ 74,385	₩ -	₩ (41,743)	₩ 352,579
천진락금대학교화학	30,172	(58)	-	(7,338)	-	(1,311)	21,465
천진락금신형건재	16,037	447	-	1,465	-	(1,100)	16,849
천진락금소강문창	7,479	-	-	(762)	-	972	7,689
영파락금용흥화공	103,608	8,820	(25,451)	30,129	-	(4,567)	112,539
LG Chemical India Pvt. Ltd.	43,441	-	(2,640)	2,324	-	(2,219)	40,906
LG Chemical Hong Kong Ltd.	6,141	-	-	993	-	(465)	6,669
LG Vina Chemical J/V Company	2,270	-	(728)	925	-	(228)	2,239
LG Chem America, Inc.	5,764	-	-	783	-	(1,347)	5,200
M.Dohmen S.A.(*1)	18,306	-	-	(3,369)	(10,993)	(2,951)	993
LG 대산유화	650,565	(650,565)	-	-	-	-	-
씨텍	44,663	-	-	10,070	-	16	54,749
LG 다우폴리카보네이트	71,534	-	-	8,705	-	7	80,246
LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co., Ltd.	9,249	-	-	2,594	-	(542)	11,301
LG Chem (Nanjing) Information& Electronics Materials Co., Ltd.	28,130	1,617	-	(6,362)	-	(2,015)	21,370
LG Chem Trading (Shanghai) Co., Ltd.	1,850	-	-	48	-	(245)	1,653
LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	31,757	9,001	-	17	-	(477)	40,298
LG Chem (Taiwan), Ltd.	2,113	-	-	(526)	-	(429)	1,158
LG Chem Industrial Materials Inc.	11,873	-	-	(1,067)	-	(956)	9,850
LG Chem Europe Sarl(*2)	-	-	-	754	-	687	1,441
LG Holdings (HK) Ltd.	22,302	11,088	-	(4,172)	-	(536)	28,682
Ningbo LG Yongxing Latex Co., Ltd.	6,158	-	-	(968)	-	(442)	4,748
Compact Power Inc.	1,120	-	-	287	-	(862)	545
LG Chem(Tianjin) Engineering Plastics Co.,Ltd.	4,415	-	-	(110)	-	334	4,639
LG Chem Display Materials (Beijing) Co., Ltd.	6,898	-	-	(1,672)	-	(249)	4,977
Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.	8,169	30,260	-	12	-	(1,147)	37,294
LG Chem Europe Gmbh	1,448	-	-	(560)	-	45	933
LG Chem Brasil Ltd.	258	-	-	-	-	-	258
LG Chem Poland Sp.Z.O.O	2,795	2,995	-	(565)	-	127	5,352
합 계	₩1,476,532	₩ (586,395)	₩ (46,899)	₩ 106,020	₩ (10,993)	₩ (61,643)	₩ 876,622

(*1) 당기 중 회수가가능가액과 장부가액의 차이 10,993백만원을 감액하였습니다.

(*2) 회사의 누적결손이 해소되어 중지되었던 지분법을 당기부터 다시 적용하였습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

전기 -

	기초지분법 평가액	당기대체	당기취득 및 교환(처분 등)	배당금수익	지분법 이익(손실)	(부의)지분법 자본변동	기말지분법 평가액
LG석유화학	₩ 291,131	₩ -	₩ -	₩ (31,640)	₩ 79,341	₩ (815)	₩ 338,017
천진락금대학교화학	42,110	-	-	(3,008)	(8,482)	(448)	30,172
천진락금신형건재	14,864	-	-	-	1,172	1	16,037
천진락금소강문창	8,558	-	-	-	(1,054)	(25)	7,479
영파락금용흥화학	94,810	-	13,070	(27,612)	25,243	(1,903)	103,608
LG Chemical India Pvt. Ltd.	52,348	-	-	(5,393)	889	(4,403)	43,441
LG Chemical Hong Kong Ltd.	5,378	-	-	-	919	(156)	6,141
LG Vina Chemical J/V Company	2,140	-	-	(762)	986	(94)	2,270
LG Chem America, Inc.(*1)	-	-	-	-	4,156	1,608	5,764
M. Dohmen S.A.	21,299	-	-	-	(1,731)	(1,262)	18,306
현대석유화학(*2)	585,372	(585,372)	-	-	-	-	-
LG대산유화(*2)	-	272,901	281,733	-	95,931	-	650,565
씨텍(*2)	-	36,643	-	-	8,031	(11)	44,663
롯데대산유화(*2)	-	275,828	(275,828)	-	-	-	-
LG 다우플리카보네테	46,704	-	-	-	24,830	-	71,534
LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co., Ltd.	7,401	-	-	-	1,881	(33)	9,249
LG Chem (Nanjing) Information & Electronics Materials Co., Ltd.	41,679	-	-	-	(9,041)	(4,508)	28,130
LG Chem Trading (Shanghai) Co., Ltd.	1,723	-	-	-	139	(12)	1,850
LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	6,253	-	25,086	-	(197)	615	31,757
LG Chem (Taiwan), Ltd.	2,291	-	-	-	(51)	(127)	2,113
LG Chem Industrial Materials Inc.	17,846	-	-	-	(3,904)	(2,069)	11,873
LG Chem Europe Sarl(*3)	2,321	-	-	-	(2,239)	(82)	-
LG Holdings (HK) Ltd.	30,494	-	-	-	(4,915)	(3,277)	22,302
LG Chemical 형광체	1,793	-	(2,027)	-	234	-	-
Ningbo LG Yongxing Latex Co., Ltd.	3,162	-	3,681	-	(553)	(132)	6,158
Compact Power Inc.(*4)	454	-	710	-	-	(44)	1,120
LG Chem (Tianjin)Engineering Plastics Co., Ltd.	-	-	5,589	-	(1,225)	51	4,415
LG Chem Display Materials (Beijing) Co., Ltd.	-	-	6,865	-	-	33	6,898
Tianjin LG Bohai Chemical Co., Ltd.	-	-	8,185	-	-	(16)	8,169
LG Chem Europe GmbH	-	-	1,927	-	(340)	(139)	1,448
LG Chem Brasil Ltd.	-	-	258	-	-	-	258
LG Chem Poland Sp.Z.O.O	-	-	2,795	-	-	-	2,795
합 계	₩1,280,131	₩ -	₩ 72,044	₩ (68,415)	₩ 210,020	₩ (17,248)	₩1,476,532

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

(*1) 회사의 누적결손이 해소되어 중지되었던 지분법을 당기부터 다시 적용하였습니다.

(*2) 2003년 중 회사와 호남석유화학주식회사 컨소시엄이 지분 100%를 인수한 현대석유화학주식회사는 2005년 1월 1일을 분할기일로 하여 분할 전 회사의 주주가 분할기일 현재의 지분율에 비례하여 신설회사의 주주가 되는 인적분할방식에 따라 분할되었습니다. 이에 따라 종전 현대석유화학주식회사가 영위하던 사업중 제1단지 및 제2단지에서 생산하는 제품의 생산, 판매 및 이에 부수하는 사업일체를 각각 분할하여 신설회사 2개(제1단지는 (주)LG대산유화, 제2단지는 (주)롯데대산유화)를 설립하였으며, 신설회사에 이전되는 부문을 제외한 나머지 사업부문은 존속회사인 (주)씨텍(구, 현대석유화학주식회사)이 영위하고 있습니다. 상기 분할에 따라, 회사는 (주)LG대산유화, (주)롯데대산유화 및 (주)씨텍의 지분 각각 50%를 보유하게 되었습니다. 이와 관련하여 회사는 분할 시 현대석유화학주식회사 투자주식가액을 (주)LG대산유화, (주)롯데대산유화 및 (주)씨텍 주식의 공정가액에 비례하여 안분하였습니다. 한편, 회사는 2005년 4월 30일에 회사 소유 (주)롯데대산유화 지분 50%와 호남석유화학주식회사 소유 (주)LG대산유화 지분 50%를 교환하였으며, 그 결과 전기말 현재 회사는 (주)LG대산유화 지분 100%와 (주)씨텍 지분 50%를 소유하고 있습니다. 위 주식교환거래에 대해서는 금융감독원 질의회신 결과에 의거하여 처분손익을 인식하지 아니하였습니다. 또한, 회사는 분할시점부터 (주)LG대산유화 주식 100%에 대하여 지분법을 적용하였습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

(*3) 전기 중 피투자회사의 누적결손으로 인해 지분법적용투자주식가액이 영(0)이하가 되어 지분법 적용이 중지되었으며, 전기말 현재 미반영 손실액은 293백만원입니다.

(*4) 전기 중 추가 취득 및 감액하였습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

(2) 투자차액의 처리내역 -

2006년과 2005년 12월 31일 현재 지분법 적용 투자차액의 상각 또는 환입내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회 사 명	2006				2005			
	기 초	증 감	상각 (환입)	기 말	기 초	증 감	상각 (환입)	기 말
LG석유화학	₩ 16,120	₩ -	₩ 2,608	₩ 13,512	₩ 18,703	₩ -	₩ 2,583	₩ 16,120
천진락금신형건재	180	-	180	-	212	-	32	180
현대석유화학	-	-	-	-	(337,487)	337,487(*2)	-	-
LG대산유화(*1)	(353,752)	353,752	-	-	-	(393,058)(*2)	(39,306)	(353,752)
씨텍	(70,619)	-	(3,363)	(67,256)	-	(73,982)(*2)	(3,363)	(70,619)
LG다우폴리카보네이트	1,586	-	198	1,388	1,784	-	198	1,586
LG Holdings (HK) Ltd.	3,403	-	524	2,879	-	5,235	1,832	3,403
Compact Power Inc.	845	(845)	-	-	-	845	-	845
합 계	₩ (402,237)	₩ 352,907	₩ 147	₩ (49,477)	₩ (316,788)	₩ (123,473)	₩ (38,024)	₩ (402,237)

(*1) 당기 초에 LG대산유화가 회사에 합병됨으로 인하여 동 투자차액은 부의영업권으로 계상되었습니다(주석30 참조).

(*2) 2005년 1월 1일 현대석유화학의 분할시점에 분할로 인하여 취득한 (주)LG대산유화 및 (주)씨텍 주식의 투자차액은 (주)LG대산유화와 (주)씨텍 투자주식의 장부가액과 동 피투자회사 순자산의 공정가액에 대한 회사의 지분율에 해당하는 금액의 차이로 산정하였습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식, 계속 :

나. 지분법평가액, 계속 -

(3) 미실현 손익의 거래내역 -

2006년과 2005년 12월 31일 현재 지분법적용 미실현손익의 제거내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

회사명	2006				2005			
	재고자산	투자자산	유·무형 자산 등	합 계	재고자산	투자자산	유·무형 자산 등	합 계
LG석유화학	₩ 3,814	₩ -	₩ -	₩ 3,814	₩ 4,268	₩ -	₩ -	₩ 4,268
천진락금대고화학	68	-	-	68	39	-	-	39
천진락금신형건재	92	-	-	92	45	-	-	45
천진락금소강문창	45	-	-	45	8	-	-	8
영파락금용흥화공	91	-	-	91	39	-	-	39
LG Chemical Hong Kong Ltd.	755	-	-	755	421	-	-	421
LG Vina Chemical J/V Company	310	-	-	310	198	-	-	198
LG Chem America, Inc.	3,205	-	-	3,205	3,843	-	-	3,843
LG대산유화	-	-	-	-	159	-	-	159
LG다우폴리카보네이트	437	-	-	437	1,002	-	-	1,002
LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co., Ltd.	30	-	-	30	223	-	-	223
LG Chem (Nanjing) Information& Electronics Materials Co., Ltd.	559	-	-	559	1,070	-	-	1,070
LG Chem Trading(Shanghai) Co., Ltd.	5	-	-	5	-	-	-	-
LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	-	-	-	-	3	-	-	3
LG Chem (Taiwan), Ltd.	3,186	-	-	3,186	1,221	-	-	1,221
LG Chem Industrial Materials Inc.	424	-	-	424	17	-	-	17
LG Chem Europe Sarl	-	-	-	-	430	-	-	430
Ningbo LG Yongxing Latex Co., Ltd.	11	-	-	11	24	-	-	24
LG Chem Europe Gmbh	1,033	-	-	1,033	393	-	-	393
LG Chem (Tianjin) Engineering Plastics Co., Ltd.	166	-	-	166	116	-	-	116
합 계	₩14,231	₩ -	₩ -	₩ 14,231	₩ 13,519	₩ -	₩ -	₩ 13,519

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식, 계속 :

다. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 지분법적용투자주식 평가 관련하여 자본조정으로 계상된 (부의)지분법자본변동의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2006			2005		
	지분법 자본변동	부의지분법 자본변동	순 액	지분법 자본변동	부의지분법 자본변동	순 액
기 초 금 액	₩ 48,396	₩ (41,079)	₩ 7,317	₩ 48,697	₩ (24,131)	₩ 24,566
증 가 액	-	(14,779)	(14,779)	2,318	(16,948)	(14,630)
감 소 액	46,873	-	46,873	2,619	-	2,619
기 말 금 액	₩ 1,523	₩ (55,858)	₩ (54,335)	₩ 48,396	₩ (41,079)	₩ 7,317
법인세효과(*)	(168)	84	(84)	(12,287)	36	(12,251)
잔 액	₩ 1,355	₩ (55,774)	₩ (54,419)	₩ 36,109	₩ (41,043)	₩ (4,934)

(*) 기업회계기준서 제16호 [법인세회계]에 따라 당기 및 전기말 자본조정에 계상된 금액 중 실현가능성이 확실한 일시적차이에 대하여 이연법인세를 인식하였습니다(주석21 참조).

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

7. 지분법적용투자주식, 계속 :

라. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 지분법적용피투자회사의 요약재무정보는 다음과 같습니다 (단위:백만원).

	자산총계		부채총계		매출액		당기순이익(손실)	
	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005
LG석유화학	₩1,138,511	₩1,039,959	₩ 283,440	₩226,227	₩2,195,239	₩1,988,923	₩ 190,883	₩192,944
천진락금대고화학	107,825	137,445	79,155	82,437	229,277	222,000	(9,117)	(6,312)
천진락금신형건재	44,911	51,399	23,302	30,112	32,748	25,725	1,867	1,754
천진락금소강문창	25,588	28,208	16,633	18,997	23,772	19,330	(731)	(1,046)
영파락금용흥화공	371,748	263,545	222,516	120,873	679,761	574,657	40,396	36,205
LG Chemical India Pvt. Ltd.	59,268	69,894	18,362	25,828	108,588	117,244	2,613	1,721
LG Chemical Hong Kong Ltd.	101,317	140,271	95,197	135,014	897,188	867,162	1,327	211
LG Vina Chemical J/V Company	11,962	12,091	5,589	5,539	37,115	30,790	2,240	2,218
LG Chem America, Inc.	104,516	129,051	96,128	120,058	357,169	328,464	3,921	3,262
M. Dohmen S.A.	85,149	103,300	54,874	65,941	62,050	65,536	(3,555)	(1,733)
LG대산유화	-	1,298,694	-	185,684	-	1,631,874	-	15,611
씨텍	513,380	503,698	208,820	212,841	362,477	358,713	13,694	6,394
LG 다우폴리카보네이트	262,148	259,550	103,574	117,701	222,168	316,612	17,121	51,284
LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co., Ltd.	43,137	37,151	31,812	27,026	68,866	56,966	2,392	1,720
LG Chem (Nanjing) Information & Electronics Materials Co., Ltd.	158,948	159,447	123,261	119,803	217,659	248,728	(7,076)	(6,342)
LG Chem Trading (Shanghai) Co., Ltd.	1,728	3,716	72	2,029	7,052	4,824	57	(123)
LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	54,980	40,924	14,682	9,258	70,037	52,233	156	(194)
LG Chem (Taiwan), Ltd.	101,928	73,725	97,588	70,570	209,671	121,687	1,863	1,471
LG Chem Industrial Materials Inc.	41,159	45,328	30,930	33,483	31,475	9,868	(346)	(2,692)
LG Chem Europe Sarl	1,441	7,605	-	7,409	10,002	14,722	384	(1,420)
LG Holdings (HK) Ltd.	142,007	167,689	81	63,707	-	-	(19,852)	(3,877)
Ningbo LG Yongxing Latex Co., Ltd.	47,074	39,827	40,729	31,548	39,905	11,674	(1,306)	(496)
Compact Power Inc.	1,044	669	372	327	4,064	2,607	382	101
LG Chem (Tianjin) Enginee ring Plastics Co., Ltd.	21,603	14,852	16,183	9,658	18,511	1,237	(55)	(1,063)
LG Chem Display Materials (Beijing) Co., Ltd.	37,072	18,663	31,546	11,003	45,265	-	(1,885)	-
Tianjin LG Bohai Chemical Co., Ltd.	253,595	87,233	167,455	50,050	-	-	-	-
LG Chem Europe Gmbh	22,153	10,316	20,189	8,476	44,624	9,486	79	53
LG Chem Brasil Ltd.	258	258	-	-	505	-	-	-
LG Chem Poland Sp.Z.O.O	26,246	2,795	20,893	-	5	-	(565)	-
합 계	₩3,780,696	₩4,747,303	₩1,803,383	₩1,791,599	₩5,975,193	₩7,081,062	₩ 234,887	₩289,651

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

8. 유형자산 :

가. 당기와 전기의 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당 기 -

	토 지	건 물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구	비 품	기타의 유형자산	건설중인 자산	미착기계
기초 장부가액	₩ 340,755	₩ 632,960	₩ 138,877	₩ 901,451	₩ 7,049	₩ 165,431	₩ 48,464	₩ -	₩ 179,757	₩ 42,078
합병으로 인한 증가(*)	90,035	91,902	88,966	351,661	866	1,769	4,396	7,391	11,371	-
취득 / 대체 및 자본적 지출분	386	58,745	11,072	215,808	1,841	72,736	15,787	-	416,624	80,036
처 분 / 대 체	696	406	372	8,674	66	4,154	529	-	282,911	77,698
감 가 상 각	-	19,031	16,673	393,032	2,056	49,856	17,495	5,543	-	-
기말 장부가액	₩ 430,480	₩ 764,170	₩ 221,870	₩1,067,214	₩ 7,634	₩ 185,926	₩ 50,623	₩ 1,848	₩ 324,841	₩ 44,416
감가상각누계액	₩ -	₩ 155,070	₩ 144,718	₩2,657,773	₩ 18,722	₩ 253,674	₩ 105,876	₩ 11,087	₩ -	₩ -
감액손실누계액	₩ -	₩ 6,732	₩ -	₩ 12,576	₩ -	₩ 148	₩ 54	₩ -	₩ -	₩ -

(*) 당기초 LG대산유화와의 합병으로 인해 증가하였습니다(주석30 참조).

전 기 -

	토 지	건 물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구	비 품	건설중인 자산	미착기계
기초 장부가액	₩ 347,873	₩ 583,372	₩ 134,891	₩ 993,767	₩ 5,082	₩ 130,739	₩ 55,043	₩ 172,258	₩ 30,230
취득 / 대체 및 자본적 지출분	13,712	76,349	14,977	214,287	3,847	78,051	15,432	318,035	103,982
처 분 / 대 체	20,830	3,851	1,416	27,655	320	2,261	4,389	310,536	92,134
감 가 상 가	-	14,926	8,852	263,953	1,560	40,946	17,564	-	-
감 액 손 실	-	7,984	723	14,995	-	152	58	-	-
기말 장부가액	₩ 340,755	₩ 632,960	₩ 138,877	₩ 901,451	₩ 7,049	₩ 165,431	₩ 48,464	₩ 179,757	₩ 42,078
감가상각누계액	₩ -	₩ 133,988	₩ 121,251	₩2,151,758	₩ 17,038	₩ 237,174	₩ 102,031	₩ -	₩ -
감액손실누계액	₩ -	₩ 7,984	₩ 723	₩ 14,995	₩ -	₩ 152	₩ 58	₩ -	₩ -

나. 회사는 당기와 전기 중에 유형자산의 취득과 관련된 차입금에서 발생한 금융비용등 각각 2,386백만원과 4,575백만원을 자본화하였습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

8. 유형자산, 계속 :

다. 회사가 유형자산의 취득과 관련된 차입금에서 발생한 금융비용 등을 자본화 함에 따라 이를 기간비용으로 처리하였을 경우와 비교했을 때 대차대조표와 손익계산서의 주요항목에 대하여 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당기 -

<대차대조표의 주요 항목에 미치는 영향>

구 분	금융비용을 자본화로 처리한 경우		금융비용을 기간비용으로 처리한 경우		차 액	
	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액
유형자산	₩ 6,465,451	₩ 3,346,920	₩ 6,442,701	₩ 3,344,208	₩ 22,750	₩ 2,712

<손익계산서의 주요 항목에 미치는 영향>

구 분	금융비용을 자본화로 처리한 경우	금융비용을 기간비용으로 처리한 경우	차 액
감가상각비	₩ 502,194	₩ 501,424	₩ 770
이자비용	88,610	90,996	(2,386)
당기순이익(*)	₩ 318,782	₩ 317,480	₩ (1,302)

(*) 금융비용을 자본화하지 않고 기간비용으로 회계처리할 경우 계상될 당기순이익의 추정은 금융비용을 자본화한 경우의 당기 법인세비용차감전순이익에 대한 유효세율 19.4%를 적용하여 산정하였습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

8. 유형자산, 계속 :

전기 -

<대차대조표의 주요 항목에 미치는 영향>

구 분	금융비용을 자본화로 처리한 경우		금융비용을 기간비용으로 처리한 경우		차 액	
	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액
유형자산	₩ 5,243,974	₩ 2,763,241	₩ 5,223,610	₩ 2,761,299	₩ 20,364	₩ 1,942

<손익계산서의 주요 항목에 미치는 영향>

구 분	금융비용을 자본화로 처리한 경우		금융비용을 기간비용으로 처리한 경우		차 액
감가상각비		₩ 344,504		₩ 343,446	₩ 1,058
이자비용		94,731		99,306	(4,575)
당기순이익(*)		₩ 400,258		₩ 397,248	₩ (3,010)

(*) 금융비용을 자본화하지 않고 기간비용으로 회계처리할 경우 계상될 당기순이익의 추정은 금융비용을 자본화한 경우의 전기 법인세비용차감전순이익에 대한 유효세율 14.4%를 적용하여 산정하였습니다.

라. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사의 유형자산(토지, 건물, 기계장치)중 여수공장의 토지와 건물, 울산공장의 건물이 장·단기차입금(주석11과 12참조) 등과 관련하여 담보로 제공되어 있으며, 채권최고액은 각각 356,988백만원과 369,442백만원입니다.

마. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사가 보유한 토지의 공시지가는 각각 662,742백만원과 525,953백만원입니다.

바. 2006년 12월 31일 현재 회사의 MTBE 공장 관련 유형자산은 판매후 금융리스 계약이 체결되어 있으며, 동일자 현재 관련 자산의 장부가액 및 당기의 감가상각비는 각각 10,924백만원과 2,178백만원입니다(주석12 참조).

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

9. 보험가입자산 :

2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사의 화재보험가입 내역은 다음과 같습니다 (단위:백만원).

자 산 별	부 보 금 액		보 험 금 수 익 자
	2006	2005	
유 형 자 산	₩ 7,467,353	₩ 6,622,074	회사 및 차입처인 거래은행
재 고 자 산	656,075	514,020	"
합 계	₩ 8,123,428	₩ 7,136,094	

회사는 상기 보험 이외에 기업휴지보험 및 사용자배상책임보험 등에 가입하고 있습니다.

회사는 2006년과 2005년 12월 31일 현재 상기 화재보험을 LIG손해보험(주)에 가입하고 있으며 연간 보험료는 각각 약 17,853백만원과 18,626백만원입니다.

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

10. 무형자산 :

가. 당기와 전기의 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당 기 -

	산업재산권	전용시설이용권	개발비	기타의무형자산
기 초	₩ 10,966	₩ 169	₩ 83,392	₩ 6,328
합병으로 인한 증가(*)	-	-	-	1,929
증 가	8,786	1,591	10,341	9,848
상 각	(1,991)	(144)	(24,610)	(3,152)
처 분 등	-	(173)	-	(135)
감 액	-	-	(2,778)	-
기 말	₩ 17,761	₩ 1,443	₩ 66,345	₩ 14,818

(*) 당기초 LG대산유화와의 합병으로 인해 증가하였습니다(주석30 참조).

전 기 -

	산업재산권	전용시설이용권	개발비	기타의무형자산
기 초	₩ 7,036	₩ 234	₩ 135,865	₩ 7,328
증 가	5,281	-	23,795	1,143
상 각	(1,295)	(64)	(24,149)	(2,080)
처 분 등	(56)	(1)	(685)	(63)
감 액	-	-	(51,434)	-
기 말	₩ 10,966	₩ 169	₩ 83,392	₩ 6,328

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

10. 무형자산, 계속 :

나. 당기와 전기의 무형자산 상각액이 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2006		2005	
제 조 원 가	₩	15,974	₩	16,188
판매비와 관리비		13,923		11,400
합 계	₩	29,897	₩	27,588

다. 당기와 전기 중 미래 경제적 효익을 받을 것으로 기대하고 있으나, 회사가 통제하지 못하기 때문에 자산으로 인식하지 아니한 중요한 지출의 내용은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2006		2005	
교육훈련비 및 신규채용비	₩	12,519	₩	13,897
광고선전비		44,161		35,125
합 계	₩	56,680	₩	49,022

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

11. 단기채무 :

가. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 단기채무의 내역은 다음과 같습니다(원화:백만원, 외화:천).

종 별	차 입 처	연이자율(%)		금 액	
		2006	2005	2006	2005
단기차입금					
일 반 자 금	농 협 외	CD+1.45	CD+1.45	₩ 76	₩ 224
기 업 어 음	우 리 은 행 외	4.71	3.66~3.68	25,000	100,000
	소 계			25,076	100,224
유동성장기부채					
사 채	S K 증 권 외	3.5~LIBOR+0.95	LIBOR+0.45-5.0	374,368	696,495
장 기 차 입 금	국 민 은 행 외	3.0~9.0	3.0~7.0	1,387	195
외화장기차입금	중 국 은 행 외	LIBOR+0.6	LIBOR+0.6-0.92	65,072	46,847
			외화상당액	(US\$150,000)	(US\$161,245)
		차감 : 사채발행차금		(895)	(2,933)
	소 계			439,932	740,604
	합 계			₩ 465,008	₩ 840,828

나. 상기 단기채무와 관련하여 회사의 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석8 참조).

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

12. 장기채무 :

(1) 2006년과 2005년 12월 31일 현재 장기채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원, 외화:천).

가. 사 채 -

종 류	만 기 일	연이자율(%)		금 액	
		2006	2005	2006	2005
공모사채	2007.3.11~2013.10.27	3.5~5.02	3.5~5.0	₩ 980,000	₩ 1,200,000
사모사채	2009.4.13~2009.5.30	5.02~5.32	CD+0.7	100,000	100,000
해외사채(*)	2007.6.24~2009.9.23	LIBOR+0.4-0.95	LIBOR+0.45-0.92	213,808	278,575
			외화상당액	(US\$230,000)	(US\$275,000)
	소	계		1,293,808	1,578,575
		차감 : 1년 이내 만기일 도래분		(374,368)	(696,495)
		사채발행차금		(5,642)	(9,610)
	합	계		₩ 913,798	₩ 872,470

(*) 회사는 2005년 3월 11일 및 5월 25일에 무기명식 무보증 외화표시 변동금리부채권(FRN)을 발행하였으며, 각각의 만기일인 2008년 3월 11일 및 2007년 11월 25일과 2008년 11월 25일에 상환됩니다. 또한, 회사는 2004년 6월 24일과 2006년 3월 23일에 Term Note를 발행하였으며, 각각의 만기일인 2007년 6월 24일과 2008년 9월 23일, 2009년 9월 23일에 상환됩니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

12. 장기채무, 계속 :

나. 원화장기차입금 -

차입종별	차입처	연이자율(%)		금액	
		2006	2005	2006	2005
에너지자금합계	우리은행외	-	7.0	₩ -	₩ 100
주택자금합계	국민은행	3.0	3.0	3,141	3,247
사택이주비	국민은행	5.7	5.7	1,754	1,754
금융리스(*)	현대오일뱅크	9.0	-	14,867	-
	소계			19,762	5,101
	차감 : 1년 이내 만기일 도래분			(1,387)	(195)
	합계			₩ 18,375	₩ 4,906

(*)금융리스부채는 MTBE 공장 관련 판매후 채리스약정과 관련된 부채입니다(주석8참조).

다. 외화장기차입금 -

차입종별	차입처	연이자율(%)		금액	
		2006	2005	2006	2005
일반외화대출	국민은행외	LIBOR+0.35-0.6	LIBOR+0.6-1.1	₩ 243,582	₩ 158,276
			외화상당액	(US\$ 262,029)	(US\$ 156,245)
			차감 : 1년 이내 만기일 도래분	(65,072)	(46,847)
			합계	₩ 178,510	₩ 111,429

(2) 상기 장기채무와 관련하여 회사의 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석8 참조).

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

12. 장기채무, 계속 :

(3) 2006년 12월 31일 현재 장기채무의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다 (단위:백만원).

	사 채	원화장기차입금		외화장기차입금	계
		장기차입금	금융리스		
2008년	₩ 326,904	₩ 1,754	₩ 2,481	₩ 37,184	₩ 368,323
2009년	432,536	-	2,481	48,366	483,383
2010년	100,000	-	2,481	46,480	148,961
2011년 이후	60,000	3,028	10,636	46,480	120,144
차감 : 미경과이자(*)	-	-	(4,486)	-	(4,486)
합 계	₩ 919,440	₩ 4,782	₩ 13,593	₩ 178,510	₩ 1,116,325

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

13. 기타 외화자산·부채 :

주석 11과 12에서 설명한 사항 이외의 2006년과 2005년 12월 31일 현재 각 계정과목에 포함되어 있는 중요한 외화표시 자산과 부채는 다음과 같습니다.

계정과목	외화금액(단위:천)		원화환산액(단위:백만원)	
	2006	2005	2006	2005
현금 및 현금등가물	US\$ 4,442	US\$ 1,864	₩ 5,520	₩ 2,920
	EUR 870	EUR 483		
	GBP 146	GBP 197		
	¥ 5,814등	¥ 12,688		
매출채권	US\$ 125,393	US\$ 77,828	139,214	97,761
	EUR 4,045	EUR 2,463		
	GBP 11	GBP 44		
	¥ 2,262,079	¥ 1,847,268등		
미수금	US\$ 15,414	US\$ 7,313	33,278	12,287
	EUR 199	EUR 53		
	¥ 2,392,503	¥ -		
매입채무	US\$ 172,814	US\$ 78,185	268,976	210,924
	EUR 351	EUR 523		
	¥ 13,797,996등	¥ 15,221,656등		
미지급금	US\$ 51,644	US\$ 41,547	59,026	55,968
	EUR 1,091	EUR 974		
	¥ 1,193,161등	¥ 1,474,255		

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

14. 총당부채 :

2007년 2월 21일자 공정거래위원회의 보도자료에 의하면 공정거래위원회는 10개 합성수지 제조판매회사들의 가격 담합행위에 대하여 시정명령 및 과징금을 부과할 계획입니다. 회사에 대한 보도자료상의 과징금 부과금액은 131억원으로, 동 부과금액은 당기말 현재 미지급비용과 당기 비용으로 반영되었으며, 향후 공정거래위원회의 공식의결서 접수시 부과금액은 변동될 수 있습니다.

15. 퇴직급여충당금 :

2006년과 2005년 12월 31일 현재 퇴직급여충당금의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2006				2005			
	퇴직급여충당금	퇴직보험예치금	국민연금전환금	합 계	퇴직급여충당금	퇴직보험예치금	국민연금전환금	합 계
기초금액	₩ 209,759	₩ (125,737)	₩ (3,612)	₩ 80,410	₩ 201,856	₩ (127,295)	₩ (4,611)	₩ 69,950
합병으로 인한 증가(*)	33,417	(21,537)	(1,080)	10,800	-	-	-	-
퇴직금 지급액	(64,166)	32,400	958	(30,808)	(49,068)	26,794	999	(21,275)
퇴직금전입 및 보험료납입	67,182	(29,520)	-	37,662	56,610	(25,236)	-	31,374
퇴직급여충당금승계액	351	-	-	351	361	-	-	361
기말금액	₩ 246,543	₩ (144,394)	₩ (3,734)	₩ 98,415	₩ 209,759	₩ (125,737)	₩ (3,612)	₩ 80,410

(*) 당기초 LG대산유화와의 합병으로 인해 증가하였습니다(주석30 참조).

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

16. 주식매수선택권 :

가.회사는 회사의 설립·경영·해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 임직원(증권거래법 제189조의 4 제1항에서 규정하는 관계회사의 임직원 포함)을 대상으로 주식매수선택권을 주주총회 또는 이사회회의 결의에 의하여 부여할 수 있습니다.

나. 회사는 2005년에 주식매수선택권을 부여하였으며, 부여내역은 다음과 같습니다.

부여일	부여주식의 종류	부여주식수(*)	부여방법	행사가격	행사가능기간
2005년 3월 25일	기명식 보통주식	221,000주	차액보상형	42,530원	2008년 3월 26일~2012년 3월 25일

(*) 퇴임 등의 사유로 2005년에 부여되었던 주식매수선택권 중 347,000주가 철회되었습니다.

당기 중 회사의 주가 하락으로 인해 전기에 인식하였던 주식보상비용 1,042백만원이환입되었습니다.

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

17. 우발채무와 약정사항 :

가. 회사는 분할회사인 주식회사 LG(구, 주식회사 LGCI)와 분할신설회사인 주식회사 LG생활건강의 분할전 기존채무(분할이전에 발생한 우발채무 포함)에 대하여 연대보증의무를 지고 있으며, (주)씨텍으로부터 분할되어 설립된 (주)롯데대산유화와 분할회사인 (주)씨텍의 2005년 1월 1일 기준의 채무에 대하여 연대보증의무를 지고 있습니다. 또한, 회사는 제품의 납품 등과 관련하여 거래처에 지급보증을 제공하고 있습니다.

나. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사는 서울보증보험으로부터 공사이행보증을 제공받고 있습니다.

다. 2006년 12월 31일 현재 회사의 석유수입부과금 관련하여 1매의 백지어음이 한국석유공사에 견질로 제공되어 있습니다.

라. 2006년 12월 31일 현재 DA, DP, OA 및 LC조건에 의한 수출채권 할인액 중 만기가 도래하지 않은 금액은 558,731백만원이며, 자산유동화전문유한회사에 양도된 매출채권 잔액은 283,761백만원입니다(주석4 참조).

마. 2006년 12월 31일 현재 회사의 당좌차월 한도는 원화 77,100백만원이며, 수입신용장 개설한도는 원화 15,000백만원과 외화 US\$ 552백만이며, 내국신용장 개설한도는 원화 73,600백만원과 외화 US\$ 50백만입니다. 또한, 회사의 수출환 어음할인 한도는 원화 10,000백만원과 외화 US\$ 740백만이며, 기타 어음할인 한도는 원화 100,000백만원입니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

17. 우발채무와 약정사항, 계속 :

바. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사가 타회사를 위하여 지급보증한 금액은 각각 118,424백만원과 204,241백만원입니다(주석25 참조).

사. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 계류중인 소송사건은 매출채권 회수 관련 소송을 포함하여 회사가 제소한 건 각각 4건(관련금액 1,620백만원)과 3건(관련금액 464백만원)과 회사가 피소된 건 각각 13건(관련금액 2,823백만원)과 13건(관련금액 12,000백만원)이 있으며, 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

아. 회사는 GOODYEAR TIRE 등과 폴리머(POLYMER) 및 고무(RUBBER) 제품 제조와 관련된 공장설계, 건설, 생산, 판매, 사용 및 기술정보제공에 관한 권리를 부여받은 각종 기술도입계약을 체결하고 있습니다. 또한, 회사는 특정제품의 생산을 위하여 기술도입계약을 체결하고 기술 및 용역을 제공받기로 약정되어 있습니다.

자. 회사는 영위하고 있는 사업과 관련하여 제조, 판매 또는 제공하는 상품 및 서비스에 대하여 2005년 1월 1일부터 효력이 발생하는 상표사용계약을 (주)LG와 체결하고 있습니다.

차. 회사는 일부 원재료의 안정적인 구매를 위하여 장기구매계약을 체결하고 있으며, 동거래의 원활한 이행을 목적으로 2006년 12월 31일 현재 US\$ 162천의 지급보증을 제공받고 있으며, 2005년 12월 31일 현재 US\$ 30,833천의 지급보증을 제공하고 있습니다. 한편, 2006년 12월 31일 현재 일부 원재료의 구매계약과 관련하여 US\$ 45,620천의 지급보증을 제공하고 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

17. 우발채무와 약정사항, 계속 :

카. 파생상품 계약 등 -

(1) 회사는 차입금의 이자율변동 및 환율변동의 위험을 회피할 목적으로 파생상품거래를 하고 있는바, 당기말과 전기말 현재 회사가 체결하고 있는 파생상품 계약내역은다음과 같습니다.

당 기 말-

종 류	계약처	계약체결일	계약금액 (단위:천)	계약실행일	차입환율
통화스왑	하나은행	2006.04.13	US\$52,029	2006.4.13~2009.4.13	₩ 961.00/US\$
	우리은행	2006.07.20	US\$50,000	2006.7.20~2011.7.20	₩ 944.00/US\$
	ING뱅크	2006.07.20	US\$50,000	2006.7.20~2010.7.20	₩ 944.30/US\$

전 기 말 -

종 류	계약처	계약체결일	계약(매입)금액 (단위:백만원)	계약실행일	계약조건
이자율스왑	BNP Paribas	2002.06.05	₩ 100,000	2003.3.31~2006.3.31	고정금리 6.58% 지급하고 CD변동금리수령

종 류	계약처	계약체결일	계약금액 (단위:천)	계약실행일	차입환율
통 화 스 왑	ABN · AMRO	2003.04.10	US\$ 100,000	2003.4.17~2006.4.17	₩ 1,245.00/US\$

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

17. 우발채무와 약정사항, 계속 :

카. 파생상품 계약 등, 계속 -

(2) 2006년과 2005년 12월 31일 현재 파생상품계약 등과 관련하여 평가액 및 평가손익 등의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

당 기 -

구 분	평 가 액	평가이익(손실)	자본조정
통 화 스 앵	₩ (3,089)	₩ (3,089)	₩ -

전 기 -

구 분	평 가 액	평가이익(손실)	자본조정(*)
이 자 율 스 앵	₩ (614)	₩ -	₩ (445)
통 화 스 앵	(23,200)	(3,080)	-

(*) 기업회계기준서 제16호 [법인세회계]에 따라 전기말 자본조정에 계상된 금액 중 실현가능성이 확실한 일시적차이에 대하여 이연법인세자산 169백만원을 인식하였습니다(주석21 참조).

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

18. 잉여금 :

가. 주식발행초과금 -

회사는 회사분할에 따른 분할회사로부터 인수하는 순자산의 장부가액 1,172,226백만원과 회사의 자본계정의 차이인 532,002백만원을 주식발행초과금으로 처리하였습니다.

나. 이익준비금 -

상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

다. 세법상 준비금 -

회사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고시 손금으로 조정하는 금액을 그 종류에 따라 세법상 준비금으로 적립하였습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한금액과 사용후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

19. 자기주식 :

2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사가 보유중인 자기주식은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	보유주식수(주)		액면가액		장부가액	
	2006	2005	2006	2005	2006	2005
보 통 주	₩ 606,882	606,881	₩ 3,034	₩ 3,034	₩ 23,109	₩ 23,109
우 선 주	3,657	3,657	18	18	20	20
합 계	₩ 610,539	610,538	₩ 3,052	₩ 3,052	₩ 23,129	₩ 23,129

회사는 보유한 자기주식을 향후 임직원이 주식매수선택권 행사 시 처분할 예정입니다.

20. 부가가치계산 :

회사가 당기 및 전기에 계상한 제조원가 및 판매비와 관리비에 포함된 부가가치계산에 필요한 과목과 금액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2006		2005	
	제조원가	판매비와관리비	제조원가	판매비와관리비
급 여	₩ 331,253	₩ 186,697	₩ 291,734	₩ 177,297
퇴 직 급 여	40,297	26,354	34,058	21,795
복리후생비	80,115	40,093	67,901	34,874
감가상각비(*)	467,762	64,329	322,364	49,728
세금과공과	22,334	15,587	15,362	12,487
임 차 료	5,738	14,495	3,166	11,522
합 계	₩ 947,499	₩ 347,555	₩ 734,585	₩ 307,703

(*) 무형자산상각비 포함

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

21. 법인세비용 :

회사의 법인세비용 및 이연법인세자산(부채) 계상내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

가. 당기와 전기 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

	금 액	
	2006	2005
법인세등 부담액	₩ 67,822	₩ 112,132
자본에 직접 가감한 법인세부담액(*1)	-	15
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액(*2)	8,697	(44,727)
법인세비용	₩ 76,519	₩ 67,420

(*1) 자기주식처분이익과 관련된 법인세부담액을 자기주식처분이익(자본잉여금)에서 직접 차감하였습니다.

(*2) 기초 및 당기말 이연법인세자산(부채)의 계산내역은 다음과 같습니다.

당 기 -

	가산할누적일시적차이	이연법인세자산(부채)
기 초	₩ 361,727	₩ (99,475)
기 말	346,137	(95,189)
		₩ 4,286
자본에 직접 가감한 이연법인세(*)		11,998
합병 등으로 인한 이연법인세		985
변 동 액		₩ (8,697)

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

21. 법인세비용, 계속 :

(*) 당기 중 자본에 직접 가감한 이연법인세의 내역은 다음과 같습니다.

	가산할누적일시적차이	이연법인세자산(부채)
기 초	₩ (43,938)	₩ (12,082)
기 말	(306)	(84)
변 동 액		₩ 11,998

전 기 -

	가산할누적일시적차이	이연법인세자산(부채)
기 초	₩ 480,435	₩ (132,120)
기 말	361,727	(99,475)
		₩ 32,645
자본에 직접 가감한 이연법인세(*)		(12,082)
변 동 액		₩ 44,727

(*) 전기 중 자본에 직접 가감한 이연법인세의 내역은 다음과 같습니다.

	자본변동금액(*)	이연법인세 반영금액
지분법자본변동	₩ (44,552)	₩ (12,251)
파생상품평가손익	614	169
	₩ (43,938)	₩ (12,082)

(*) 전기에 기업회계기준서 제16호 [법인세회계]를 최초 적용함에 따라 전기말 자본에 계상된 금액 중 실현가능성이 확실한 일시적차이에 대하여 이연법인세를 인식하였습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

21. 법인세비용, 계속 :

나. 당기와 전기의 기업회계상 법인세비용차감전순이익과 세무회계상 과세소득과의 차이내역은 다음과 같습니다.

	금 액	
	2006	2005
(1) 법인세비용 차감전 순이익	₩ 395,301	₩ 467,678
(2) 익금산입 및 손금불산입	1,077,687	564,210
(3) 손금산입 및 익금불산입	1,136,804	584,716
(4) 과세소득	₩ 336,184	₩ 447,172

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

21. 법인세비용, 계속 :

다. 주요 누적일시적차이의 증감내역은 다음과 같습니다.

당 기 -

계정과목	조정전기초잔액	합병등조정(*1)	조정후기초잔액	증 가	감 소	기말잔액	유 동	비유동
퇴직급여충당금	₩ 122,243	₩ 19,264	₩ 141,507	₩ 35,084	₩ 32,400	₩ 144,191	₩ -	₩ 144,191
퇴 직 보 험	(122,243)	(19,264)	(141,507)	(35,084)	(32,400)	(144,191)	-	(144,191)
대손충당금	67,037	60	67,097	67,200	64,569	69,728	61,283	8,445
미 수 이 자	(2)	(248)	(250)	(1)	(250)	(1)	(1)	-
연구개발비	(7,932)	-	(7,932)	-	(5,338)	(2,594)	-	(2,594)
현재가치할인차금	69	-	69	-	37	32	32	-
감가상각비	40,326	-	40,326	91,872	19,029	113,169	-	113,169
지분법평가이익	(411,061)	-	(411,061)	(59,120)	(215,328)	(254,853)	-	(254,853)
연구인력개발준비금	(306,666)	-	(306,666)	(90,000)	(63,333)	(333,333)	(76,666)	(256,667)
기 타	121,109	3,772	124,881	24,596	62,567	86,910	15,812	71,098
자 본	(6,704)	-	(6,704)	61,642	604	54,334	-	54,334
소 계(*2)	₩ (503,824)	₩ 3,584	₩ (500,240)	₩ 96,189	₩ (137,443)	₩ (266,608)	₩ 460	₩ (267,068)
차감액(*3)								
지분법평가이익 등	(179,331)	-	(179,331)			24,889	-	24,889
자본	37,234	-	37,234			54,640	-	54,640
소 계	₩ (142,097)	₩ -	₩ (142,097)			₩ 79,529	-	79,529
차 감 계	₩ (361,727)	₩ 3,584	₩ (358,143)			₩ (346,137)	₩ 460	₩ (346,597)
이연법인세자산(부채)	₩ (99,475)	₩ 985	₩ (98,490)			₩ (95,189)	₩ 127	₩ (95,316)

(*1) 당기초 LG대산유화 합병 시 승계한 일시적 차이 및 자산·부채를 최초로 인식하는 시점에 발생하는 일시적차이 등에 대한 조정사항이 포함되어 있습니다.

(*2) 당기말 현재 부의영업권 313,357백만원(상기 누적일시적 차이의 증감 내역에는 제외되어 있음)에 대하여는 기업회계기준서 제16호 [법인세회계]에 따라 이연법인 세자산을 인식하지 아니하였습니다.

(*3) 당기말 현재 누적일시적차이 중 그 실현가능성이 확실하지 않은 일시적차이는 이연법인세 계산시 제외되었습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

21. 법인세비용, 계속 :

전 기 -

계정과목	기초잔액	증 가	감 소	기말잔액	유 동	비유동
퇴직급여충당금	₩ 116,503	₩ 32,534	₩ 26,794	₩ 122,243	₩ -	₩ 122,243
퇴 직 보 험	(116,503)	(32,534)	(26,794)	(122,243)	-	(122,243)
대손충당금	60,827	64,917	58,707	67,037	64,524	2,513
미 수 이 자	(399)	(232)	(629)	(2)	(2)	-
연구개발비	(25,771)	-	(17,839)	(7,932)	-	(7,932)
현재가치할인차금	130	-	61	69	69	-
감가상각비	40,138	10,552	10,364	40,326	-	40,326
지분법평가이익	(417,984)	(210,020)	(216,943)	(411,061)	-	(411,061)
외화환산차	450	-	450	-	-	-
연구인력개발준비금	(263,333)	(90,000)	(46,667)	(306,666)	(46,666)	(260,000)
기 타	125,507	93,867	98,265	121,109	24,055	97,054
자 본(*1)	(20,754)	17,861	3,811	(6,704)	-	(6,704)
소 계	₩ (501,189)	₩ (113,055)	₩ (110,420)	₩ (503,824)	₩ 41,980	₩ (545,804)
차감액(*2)						
지분법평가이익 등	-			(179,331)	-	(179,331)
자본	(20,754)			37,234	-	37,234
소 계	₩ (20,754)			₩ (142,097)	₩ -	₩ (142,097)
차 감 계	₩ (480,435)			₩ (361,727)	₩ 41,980	₩ (403,707)
이연법인세자산(부채)	₩ (132,120)			₩ (99,475)	₩ 11,545	₩ (111,020)

(*1) 자본에 대한 누적일시적차이는 전기에 기업회계기준서 제16호 [법인세회계]를 최초 적용함에 따라 전기부터 누적일시적차이 내역에 포함하였습니다.

(*2) 전기말 현재 누적일시적차이 중 그 실현가능성이 확실하지 않은 일시적차이는 이연법인세 계산시 제외되었습니다.

라. 회사의 법인세(주민세포함) 법정세율은 약 27.5%이나 상기 세무조정사항 및 세액공제·감면 등으로 인하여 당기와 전기의 법인세비용차감전순이익에 대한 유효세율은 각각 19.4%와 14.4%입니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

22. 주당순이익 등의 산정 :

당기와 전기 회사의 기본주당경상이익과 기본주당순이익은 다음과 같이 계산되었습니다.

	당 기	전 기
순익계산서상 당기순이익	₩ 318,781,534,237	₩ 400,258,086,180
차감 : 우선주배당금	9,090,473,700	11,254,872,200
차감 : 추가배당가능이익중 우선주귀속분	29,370,744,904	36,839,321,946
보통주 당기순이익 및 당기경상이익(A)	₩ 280,320,315,633	₩ 352,163,892,034
발행보통주식수(B)(*)	63,818,183주	64,014,536주
기본주당순이익 및 기본주당경상이익(A/B)	4,392원	5,501원

(*) 발행주식수에 자기주식수를 차감하여 가중평균하여 계산한 것으로 그 내역은 다음과 같습니다.

당 기 -

구 분	기 간	발행주식수(주)	일 수(일)	적 수
기 초	2006.1.1~2006.12.31	63,818,183주	365	23,293,636,795
자기주식취득	2006.12.31~2006.12.31	(1)	1	(1)
합 계				23,293,636,794

당기 유통보통주식수 : $23,293,636,794 \div 365 = 63,818,183$ 주

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

22. 주당순이익 등의 산정, 계속 :

전기 -

구 분	기 간	발행주식수(주)	일 수(일)	적 수
기 초	2005.1.1~2005.12.31	64,370,984주	365	23,495,409,160
자기주식처분	2005.3.25~2005.12.31	15,186	282	4,282,452
자기주식취득	2005.5.2~2005.12.31	(40)	244	(9,760)
자기주식취득	2005.5.3~2005.12.31	(22,100)	243	(5,370,300)
자기주식취득	2005.5.4~2005.12.31	(74,150)	242	(17,944,300)
자기주식취득	2005.5.6~2005.12.31	(74,150)	240	(17,796,000)
자기주식취득	2005.5.9~2005.12.31	(74,150)	237	(17,573,550)
자기주식취득	2005.5.10~2005.12.31	(74,150)	236	(17,499,400)
자기주식취득	2005.5.11~2005.12.31	(74,150)	235	(17,425,250)
자기주식취득	2005.5.12~2005.12.31	(74,150)	234	(17,351,100)
자기주식취득	2005.5.13~2005.12.31	(65,230)	233	(15,198,590)
자기주식취득	2005.5.16~2005.12.31	(35,730)	230	(8,217,900)
자기주식처분	2005.12.31~2005.12.31	13	1	13
합 계				23,365,305,475

당기 유통보통주식수 : 23,365,305,475 ÷ 365 = 64,014,536주

회사는 당기와 전기말 현재 유통중인 보통주청구가능증권이 없으므로 희석주당경상이익 및 희석주당순이익은 기본주당경상이익 및 기본주당순이익과 일치합니다.

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

23. 배당액의 산정내역 등 :

가. 배당액의 산정내역 -

	2006	2005
. 배당받을 주식 : 유통주식수(액면 5,000원)		
보통주	63,818,182주	63,818,183주
우선주	8,657,594주	8,657,594주
. 1주당 배당금(율)		
보통주 : 현금	1,000원(20%)	1,250원(25%)
우선주 : 현금	1,050원(21%)	1,300원(26%)
. 배당할 금액		
보통주 :	63,818백만원	79,773백만원
우선주 :	9,091백만원	11,255백만원
합 계	72,909백만원	91,028백만원

나. 배당성향 -

	2006	2005
배 당 금(A)	72,909백만원	91,028백만원
당기순이익(B)	318,782백만원	400,258백만원
배당성향(A/B)	22.87%	22.74%

다. 배당수익률 -

	당 기		전 기	
	보 통 주	우 선 주	보 통 주	우 선 주
주당배당금(A)	1,000원	1,050원	1,250원	1,300원
총 가(B)	43,100원	25,650원	57,000원	40,000원
배당수익률(A/B)	2.32%	4.09%	2.19%	3.25%

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

24. 최종 중간기간의 주요 경영성과 :

당기와 전기 최종 중간기간의 회사의 주요 경영성과는 다음과 같습니다.

계 정 과 목	금 액	
	2006.10.1~2006.12.31 (감사받지 않은 재무정보)	2005.10.1~2005.12.31 (감사받지 않은 재무정보)
매출액(백만원)	₩ 2,418,201	₩ 1,910,751
영업이익(백만원)	112,258	102,578
당기순이익(백만원)	84,513	111,150
주당순이익(원)	1,164	1,532

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

25. 특수관계자와의 거래 :

가. 지배·종속 관계 -

회사의 지배회사인 주식회사 LG는 최상위 지배회사이며, 외부공표용 연결재무제표를 작성합니다.

나. 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역 및 2006년과 2005년 12월 31일 현재 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구분	매출 등	매입 등	채권(*4)	채무
지배회사	₩ -	₩ 27,031	₩ 6,386	₩ 653
종속회사(*1)(*2)	1,187,514	1,797,520	34,750	217,799
지분법적용피투자회사(*1)	46,303	152,937	6,150	18,564
기타(*3)	1,229,156	438,071	230,770	95,547
당기 계	₩2,462,973	₩2,415,559	₩ 278,056	₩ 332,563
전기 계	₩2,147,383	₩2,233,776	₩ 171,552	₩ 292,121

(*1) 회사가 특수관계자에게 투자한 주식수, 지분율, 취득가액, 소유지분해당 순자산가액 및 장부가액은 주석 7 지분법적용투자주식을 참조하시기 바랍니다.

(*2) 회사의 종속회사인 LG Chem America, Inc. 및 영파락금융흥화공과 각각 지배·종속관계에 있는 LG Solid Source, LLC 및 영파보세국제무역유한공사가 포함되어 있습니다.

(*3) LG Philips LCD 및 LG전자 등이 포함되어 있습니다.

(*4) 2006년 12월 31일 현재 채권잔액에 대하여 설정된 대손충당금은 2,344백만원이며, 동 채권에 대하여 당기에 인식된 대손상각비는 1,178백만원입니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

25. 특수관계자와의 거래, 계속 :

다. 주요 경영진에 대한 분류별 보상금액, 총 보상금액 및 주요 경영진 판단 근거 -
당기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	금 액
단기종업원급여	₩ 19,150
퇴직급여	3,221
기타 장기종업원급여	2,459
해고급여	-
주식기준보상비용	(1,042)
합 계	₩ 23,788

상기의 주요 경영진에는 회사 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함) 및 감사가 포함되어 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

25. 특수관계자와의 거래, 계속 :

라. 2006년과 2005년 12월 31일 현재 회사의 특수관계자에 대한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

피보증 회사명	여신금융기관	지급보증금액		여신금액	
		2006	2005	2006	2005
천진락금대고화학	상해포동은행	₩ -	₩ 12,156	₩ -	₩ 12,156
"	중국농업은행	-	18,234	-	18,234
천진락금신형건재	중국공상은행	-	2,026	-	1,520
"	산업은행	-	4,660	-	4,660
LG Chem (Nanjing) Information & Electronics Materials Co., Ltd.	중국은행	23,240	25,325	23,240	25,325
"	우리은행	18,592	25,325	18,592	20,260
LG Chem America, Inc.	우리은행	-	10,130	-	-
LG Chem Industrial Materials Inc.	Wachovia	23,519	25,629	23,519	25,629
LG Chemical Hong Kong Ltd.	BOA	-	35,455	-	7,395
LG Chem Europe Sarl	CLSA	-	1,195	-	1,378
"	SG	-	3,586	-	1,384
LG Chem Europe GmbH	SG	3,667	-	-	-
Tianjin LG Bohai Chemical Co., Ltd.	KEXIM	37,184	40,520	18,592	7,091
LG Chem Poland Sp.Z.O.O	KEXIM	12,222	-	12,222	-
합 계		₩ 118,424	₩ 204,241	₩ 96,165	₩ 125,032

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

26. 종업원에 대한 복지 및 사회에 대한 기여금 :

가. 회사는 종업원에 대하여 연이자율 1%로 주택구입 및 전세자금을 대여하고 있으며, 2006년과 2005년 12월 31일 현재 각각 147백만원과 191백만원의 주택구입 대출금 등을 장기대여금으로 계상하고 있습니다.

나. 당기와 전기 중 사회에 대한 기여금은 다음과 같습니다(단위:백만원)

구 분	금 액	
	2006	2005
불우이웃돕기성금	₩ 2,235	₩ 2,163
인재양성	1,585	2,124
지역사회환원 등	2,693	1,663
합 계	₩ 6,513	₩ 5,950

27. 환경정책등 :

회사의 여수공장, 청주공장, 울산공장, 나주공장 및 익산공장은 환경친화기업으로 지정되었으며, 여수공장, 나주공장, 온산공장 및 울산공장은 ISO14001 인증을 획득하였습니다. 당기와 전기에 환경개선과 관련된 시설에 투자한 금액은 각각 8,640백만원과 12,467백만원입니다.

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

28. 부문별 정보 :

가. 사업별 부문정보 -

(1) 사업별 부문에 대한 일반정보

회사의 사업부문은 당기초 (주)LG대산유화와의 합병으로 인하여 기존의 화성사업부문이 석유화학 사업부문으로 변경되는 등 회사의 사업구조기준에 의하여 다음과 같이 구분되며 주요 내용은 다음과 같습니다.

사업부문	주요 재화 및 용역	주요 고객정보
석유화학	PE, PVC류, VCM, 알코올, 가소제, ABS/PS, EPS, MBS, SBL, EP, 에틸렌, 프로필렌 등	LG상사, LG전자, 대우전자, 기아자동차, 내쇼날플라스틱, 울촌화학, 동양제철화학 등
산업재	Hi Sash, UBR, 주택용상재, 벽지, 상업용상재, 자동차부품, 자동차원단 등	현대자동차, 지엠대우오토엔테크놀로지, 건축관련 대리점 등
정보전자소재	전자, 편광판 등	LG전자, LG Philips LCD, 모토로라 등

(2) 사업별 부문의 재무현황 (단위:백만원)

당 기 -

	석유화학	산업재	정보전자소재	공통부문 및 기타	합 계
1. 매출액					
외부매출액	₩ 5,611,535	₩ 2,068,581	₩ 1,605,789	₩ 16,436	₩ 9,302,341
부문간 내부매출액	273,275	19,433	4,955	120,171	417,834
계	₩ 5,884,810	₩ 2,088,014	₩ 1,610,744	₩ 136,607	₩ 9,720,175
2. 영업이익	₩ 169,889	₩ 118,006	₩ 48,658	₩ (2,608)	₩ 333,945
3. 고정자산					
유형 및 무형자산(*)	₩ 1,445,328	₩ 455,594	₩ 877,419	₩ 421,048	₩ 3,199,389
감가상각비 등	328,441	65,852	133,837	3,961	532,091

(*) 무형자산의 차감항목인 기업결합시 발생한 부의영업권은 제외되어 있습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

28. 부문별 정보, 계속 :

가. 사업별 부문정보, 계속 -

전 기 -

	화 성	산업재	정보전자 소 재	공통부문 및 기타	합 계
1. 매출액					
외부매출액	₩ 4,065,677	₩ 2,078,903	₩ 1,267,973	₩ 12,551	₩ 7,425,104
부문간 내부매출액	261,058	7,823	3,413	47,689	319,983
계	₩ 4,326,735	₩ 2,086,726	₩ 1,271,386	₩ 60,240	₩ 7,745,087
2. 영업이익	₩ 310,497	₩ 140,264	₩ (24,986)	₩ (4,061)	₩ 421,714
3. 고정자산					
(유형 및 무형자산)	₩ 857,017	₩ 441,664	₩ 829,451	₩ 429,545	₩ 2,557,677
(감가상각비 등)	164,690	62,961	139,547	4,894	372,092

나. 지역별 부문정보 -

당기와 전기 지역별 매출액은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	국내매출(*)	중 국	북 미	남 미	동남아	서유럽	기 타	합 계
당 기	₩5,314,756	₩2,198,221	₩ 374,629	₩ 102,611	₩ 266,491	₩ 291,770	₩ 753,863	₩9,302,341
전 기	₩4,400,623	₩1,650,030	₩ 374,390	₩ 69,370	₩ 146,389	₩ 219,111	₩ 565,191	₩7,425,104

(*) 국내매출은 Local LC조건에 의한 수출액을 포함한 금액입니다.

회사는 지역별 고정자산을 구분하여 관리하고 있지 않으므로 지역별 고정자산 정보는 생략하였습니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

28. 부문별 정보, 계속 :

다. 중단된 사업부문에 대한 정보 -

회사는 전기 중 POM 부문 등을 중단 및 매각하여 사업매각이익 8,315백만원을 실현하였습니다.

중단된 사업부문의 재무현황은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2005		2004	
매 출	₩	22,599	₩	37,559
매 출 원 가		23,275		34,322
매 출 총 이 익		(676)		3,237
판매비 및 일반관리비		1,526		5,757
영 업 이 익		(2,202)		(2,520)

29. 현금흐름표 :

당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다(단위:백만원).

	2006		2005	
건설중인 자산의 유형자산 등 대체	₩	282,911	₩	310,536
미착기계의 유형자산 등 대체		77,698		92,134
감가상각비의 개발비 대체		1,492		3,297
퇴직급여의 개발비 대체		365		632
지분법적용투자주식의 (부의)지분법자본변동(자본조정)		61,642		17,248
장기차입금의 유동성 장기부채 대체		66,459		48,466
사채의 유동성 장기부채 대체		373,368		700,037
파생상품거래대(자본조정)		613		3,197

재무제표에 대한 주석, 계속
=====

주식회사 LG화학

30. 기업결합 :

2003년 중 회사와 호남석유화학주식회사 컨소시움이 지분 100%를 인수한 현대석유화학주식회사는 2005년 1월 1일을 분할기일로 하여 인적분할방식에 따라 분할되었습니다. 상기 분할에 따라 회사는 (주)LG대산유화, (주)롯데대산유화 및 (주)씨텍의 지분 각각 50%를 보유하게 되었으며, 2005년 4월 30일에 회사 소유 (주)롯데대산유화 지분 50%와 호남석유화학주식회사 소유 (주)LG대산유화 지분 50%를 교환하였습니다. 상기 인적분할 및 주식교환거래에 따라 (주)LG대산유화 주식을 실질적으로 100% 취득한 날로서, (주)LG대산유화의 순자산 및 영업활동을 지배하게 된 매수일은 금융감독원 질의회신 결과에 의거하여 인적분할 기일인 2005년 1월 1일입니다.

한편, 회사는 2005년 10월 13일의 이사회 결의에 의거, 2006년 1월 1일을 합병기일로 하여 (주)LG대산유화를 흡수합병(합병계약체결일 : 2005년 10월 19일)하였습니다. 상기 합병은 상법에 의거 소규모 합병에 해당하는 바, 회사는 2005년 11월 16일에 합병계약서승인 이사회 결의로서 합병승인 주주총회를 같음하였으며, 2006년 1월 3일에 이사회결의와 공고로서 주주총회의 보고에 같음하였습니다.

가. 결합참여회사의 개요 -

2006년 1월 1일 현재 결합참여회사인 회사와 (주)LG대산유화의 영업내용 등은 다음과 같습니다.

상호	대표이사	영업 개황	관계
LG화학	노기호	석유화학공업 제품의 제조,가공 및매매 사업 등	지배회사
LG대산유화	김반석	석유화학 제품의 제조 및 판매사업	종속회사

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

30. 기업결합, 계속 :

나. 기업결합 회계처리방법 -

회사와 (주)LG대산유화의 합병은 기업인수·합병 등에 관한 회계처리준칙상의 지배·종속회사간 합병에 해당하므로 회사가 승계하는 자산·부채는 연결재무제표상 장부가액으로 평가되었습니다.

다. 부의영업권의 계상액 -

회사가 (주)LG대산유화를 실질적으로 지배하게 된 2005년 1월 1일(매수일) 현재의 부의영업권 계상액은 393,058백만원이며, 산정내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내역	금액
(주)LG대산유화의 순자산공정가액	₩ 947,692
매수원가(*)	554,634
부의영업권	₩ 393,058

(*) 매수원가의 산정내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내역	금액
인적분할에 따른 (주)LG대산유화 주식취득	₩ 272,901
주식교환 등에 따른 (주)LG대산유화 주식취득	281,733
합계	₩ 554,634

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

30. 기업결합, 계속 :

다. 부의영업권의 계상액, 계속 -

2005년 1월 1일(매수일)부터 2006년 12월 31일까지의 부의영업권의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

	금 액	
2005년 1월 1일(매수일)(*1)	₩	393,058
환 입(*1)		(39,306)
2005년 12월 31일(*1)		353,752
2006년 1월 1일(*2)		353,752
환 입		(39,170)
매수일 이후 식별가능한 자산·부채 계상		(1,225)
2006년 12월 31일	₩	313,357

(*1) (주)LG대산유화의 지분법 적용 투자차액으로 환입액은 지분법이익에 계상되었습니다.

(*2) 2006년 1월 1일 현재 부의영업권의 산정내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

내 역	금 액	
(주)LG대산유화의 순자산가액(주1)	₩	1,004,317
매 수 원 가(주2)		650,565
부 의 영 업 권	₩	353,752

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

30. 기업결합, 계속 :

다. 부의영업권의 계상액, 계속 -

(주1) 2006년 1월 1일 현재 승계된 (주)LG대산유화의 자산·부채의 연결재무제표상 장부가액의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

계 정 과 목	금 액
유 동 자 산(*)	₩ 534,345
투 자 자 산	5,369
유 형 자 산	648,357
무 형 자 산	1,929
자 산 총 계	1,190,000
유 동 부 채(*)	152,530
고 정 부 채	33,153
부 채 총 계	185,683
순 자 산 가 액	₩ 1,004,317

(*) 승계금액은 합병시 채권채무 상계 전의 금액입니다.

(주2) 매수원가는 2006년 1월 1일 현재 지분법으로 평가된 투자주식 가액입니다(주석7 참조).

부의영업권은 취득한 비화폐성자산 중 상각가능자산의 가중평균내용연수인 10년에 걸쳐 2005년 1월 1일(매수일)부터 정액법으로 환입되고 있으며, 2006년 12월 31일 현재 잔존 연수는 8년입니다.

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

30. 기업결합, 계속 :

라. 결합참여회사의 요약대차대조표와 요약손익계산서 -

결합참여회사인 회사와 (주)LG대산유화의 2005회계연도의 요약대차대조표 및 요약손익계산서와 2005년 1월 1일(매수일) 현재의 요약대차대조표는 각각 다음과 같습니다(단위:백만원).

(1) 2005회계연도의 요약재무제표

2005년 12월 31일 현재의 요약대차대조표 -

회 사 명	(주)LG화학	(주)LG대산유화
유 동 자 산	₩ 1,436,296	₩ 533,824
투 자 자 산	1,599,426	5,369
유 형 자 산	2,456,822	759,501
무 형 자 산	100,855	-
자 산 총 계	₩ 5,593,399	₩ 1,298,694
유 동 부 채	₩ 1,946,910	₩ 152,530
고 정 부 채	1,207,964	33,154
부 채 총 계	3,154,874	185,684
자 본 총 계	2,438,525	1,113,010
부채와자본총계	₩ 5,593,399	₩ 1,298,694

계속 :

재무제표에 대한 주석, 계속

=====

주식회사 LG화학

30. 기업결합, 계속 :

라. 결합참여회사의 요약대차대조표와 요약손익계산서, 계속 -

2005회계연도의 요약손익계산서 -

회 사 명	(주)LG화학	(주)LG대산유화
매 출 액	₩ 7,425,104	₩ 1,631,874
매 출 원 가	(6,107,725)	(1,485,898)
매 출 총 이 익	1,317,379	145,976
판매비와 관리비	(895,665)	(102,585)
영 업 이 익	421,714	43,391
영 업 외 손 익	45,964	(1,887)
경 상 이 익	467,678	41,504
법 인 세 비 용	(67,420)	(25,893)
당 기 순 이 익	₩ 400,258	₩ 15,611

(2) 2005년 1월 1일(매수일) 현재의 요약대차대조표

회 사 명	(주)LG화학	(주)LG대산유화
유 동 자 산	₩ 1,656,707	₩ 329,671
투 자 자 산	1,419,104	209
유 형 자 산	2,453,255	950,808
무 형 자 산	150,463	-
자 산 총 계	₩ 5,679,529	₩ 1,280,688
유 동 부 채	₩ 1,779,045	₩ 155,527
고 정 부 채	1,705,342	27,762
부 채 총 계	3,484,387	183,289
자 본 총 계	2,195,142	1,097,399
부채와자본총계	₩ 5,679,529	₩ 1,280,688

주요 경영지표

첨부된 주요 경영지표는 회사가 대한민국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라작성한 재무제표로부터 산정된 비율이며 주식회사의외부감사에관한법률 제8조에 따라 참고자료로 첨부하는 것입니다.

첨 부 : 주요 경영지표

주요경영지표, 계속
=====

주식회사 LG화학

1. 안정성지표

구 분	산 식	비 율	
		당 기	전 기
유동비율	$\frac{\text{유동자산}}{\text{유동부채}} \times 100$	104.09%	73.77%
부채비율	$\frac{\text{부채총계}}{\text{자기자본}} \times 100$	121.86%	129.38%
차입금의존도	$\frac{\text{차입금}}{\text{총자산}} \times 100$	27.25%	32.93%
영업이익대비 이자보상배율	$\frac{\text{영업이익}}{\text{이자비용}}$	3.77 배	4.45 배

- 위 산식 중 자산·부채 및 자본의 금액은 기말잔액이며, 자본은 당기순손익이 가감된 것임. 또한 차입금은 장·단기차입금, 금융리스부채, 기타차입금, 사채 등을 포함하는 이자부 부채를 말함.

계속 :

주요경영지표, 계속
=====

주식회사 LG화학

2. 수익성지표

구 분	산 식	비 율	
		당 기	전 기
매출액영업이익률	영업이익	3.59%	5.68%
	————— × 100 매출액		
매출액순이익률	당기순이익	3.43%	5.39%
	————— × 100 매출액		
총자산순이익률	당기순이익	5.59%	7.10%
	————— × 100 총자산		
자기자본순이익률	당기순이익	12.61%	17.28%
	————— × 100 자기자본		
총자산대비 영업현금흐름비율	영업활동으로인한현금흐름	12.59%	8.36%
	————— × 100 총자산		

- 자산 및 자본의 금액은 기초와 기말잔액의 평균치이며 자본은 당기순손익이 가감된 것임.

계속 :

주요경영지표, 계속
=====

주식회사 LG화학

3. 성장성 및 활동성지표

구 분	산 식	비 율	
		당 기	전 기
매출액증가율	$\frac{\text{당기매출액}}{\text{전기매출액}} \times 100 - 100$	25.28%	4.18%
	$\frac{\text{당기영업이익}}{\text{전기영업이익}} \times 100 - 100$	-20.81%	-19.35%
영업이익증가율	$\frac{\text{당기순이익}}{\text{전기순이익}} \times 100 - 100$	-20.36%	-25.38%
	$\frac{\text{당기말총자산}}{\text{전기말총자산}} \times 100 - 100$	3.81%	-1.52%
총자산증가율	$\frac{\text{매출액}}{(\text{기초총자산} + \text{기말총자산}) / 2}$	1.63 회	1.32 회

내부회계관리제도 검토의견

주식회사 LG화학

외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서는 주식회사 LG화학의 2006년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 검토한 결과 주식회사의외부감사에관한법을 제2조의3에 따라 첨부하는 것입니다.

- 첨 부 : 1. 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서
2. 회사의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서

=====

주식회사 LG화학
대표이사 귀하

2007년 3월 5일

우리는 첨부된 주식회사 LG화학의 2006년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영실태평가보고서에 대하여 검토를 실시하였습니다. 내부회계관리제도를 설계, 운영하고 그에 대한 운영실태평가보고서를 작성할 책임은 주식회사 LG화학의 경영자에게 있으며, 우리의 책임은 동 보고내용에 대하여 검토를 실시하고 검토결과를 보고하는 데 있습니다. 회사의 경영자는 첨부된 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에서 “2006년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2006년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단된다”고 기술하고 있습니다.

우리는 내부회계관리제도 검토기준에 따라 검토를 실시하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 경영자가 제시한 내부회계관리제도의 운영실태평가보고서에 대하여 회계감사보다는 낮은 수준의 확신을 얻을 수 있도록 검토절차를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 검토는 회사의 내부회계관리제도를 이해하고 경영자의 내부회계관리제도의 운영실태보고내용에 대한 질문 및 필요하다고 판단되는 경우제한적 범위 내에서 관련 문서의 확인 등의 절차를 포함하고 있습니다.

회사의 내부회계관리제도는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 작성한 재무제표의 신뢰성에 대한 합리적인 확신을 줄 수 있도록 제정한 내부회계관리규정과 이를 관리·운영하는 조직을 의미합니다. 그러나 내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 적발하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 내부회계관리제도의 운영실태보고 내용을 기초로 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있다는 점을 고려하여야 합니다.

계속 :

경영자의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

우리의 검토는 2006년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 대상으로 하였으며 2006년 12월 31일 이후의 내부회계관리제도는 검토하지 않았습니다. 본 검토보고서는 주식회사 외부감사에 관한 법률에 근거하여 작성된 것으로서 기타 다른 목적이나 다른 이용자를 위하여는 적절하지 않을 수 있습니다.

삼 일 회 계 법 인

대 표 이 사 안 경 태

회사의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

주식회사 LG화학

내부회계관리자의 운영실태 평가보고서
(중요한 취약점이 없는 경우)

(주)LG 화학 이사회 및 감사위원회 귀중

본 내부회계관리자는 2006년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다. 본 내부회계관리자는 회사의 내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다. 본 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도 모범규준을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2006년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 본 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

2007년 2월 23일

내부회계관리자 조석제 (인) 

대표이사 김반식 (인) 